

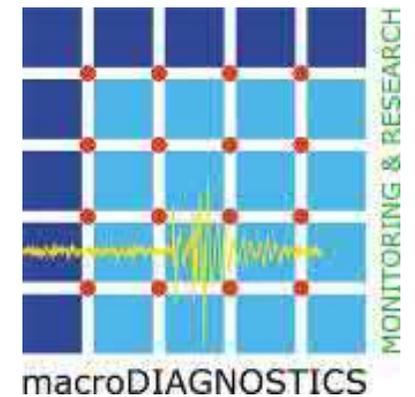
STUDIOPARISET

Regione Borgnalle 10L
11100 AOSTA
Tel/fax 0165 903555
info@studiopariset.it



macroDIAGNOSTICS srl

Regione Borgnalle 10L
11100 AOSTA
Tel/fax 0165 548218
macrodiagnostics@studiopariset.it



PARISSET Ing. SANDRO

Nato ad Aosta il 19.11.1965

Residente in Frazione La Crête 292
11018 Villeneuve (AO)

Dati amministrativi

Matricola INARCASSA 373478

Iscrizione I.N.P.S. – AOSTA
0401980396

Iscrizione I.N.A.I.L. – AOSTA
6023629

Titoli professionali

Ing. Civile, sez. Edile, con Lode, dicembre 1991
Ordine Ingegneri Valle d'Aosta nel 1992, n. 344
Libero professionista dal 1992
Corso 494/96 (Sicurezza) nel 1997
Corso 818 (Antincendio) nel 1998
Corso OPCM 3274 (Sismica) nel 2004
Certificazione BV III Livello PND CIVILI UT-MO
Certificazione RINA III Livello PND CIVILI SC-MG
Certificazione KIWA III Livello PND CIVILI PE
Certificazione KIWA III Livello PND CIVILI IM - CH
Iscritto Albo Regionale Collaudatori (Cat.4)
Vice Direttore M.A.S.T.E.R ITALIA
Abilitazione conduzione PLE

Attività di consulenza e/o amministrativa

Assessore comunale Villeneuve (1995 - 2000)
Vicesindaco Villeneuve (2000 - 2005)
Membro C.E.C. Villeneuve (1995 - 2005)
Membro C.E.C. Rhêmes S. Georges (2000 - 2005)
Membro C.E.C. Rhêmes Notre Dame (2005 - 2015)
Consigliere Comunale Villeneuve (2015 - 2020)
Membro UNI/CT 021/GL 08 - Monitoraggio delle strutture (2018 - 2019)
Membro UNI/CT 021/SC 08 - Strutture in zone sismiche (2018 - 2019)
Membro UNI/CT 021/SC 08/GL 01 - Dispositivi antisismici (2018 -2019)
Membro UNI/CT 036/GL 03 – Correnti indotte (2020 -2021)
Membro UNI/CT 036/GL 04 – Liquidi penetranti (2020 -2021)
Membro UNI/CT 036/GL 05 – Magnetoscopia (2020 -2021)
Membro comitato tecnico laboratori PIARC (2019 -)
Membro UNI/CT 021/SC 02 – Strutture in cls (2021 -)
Membro UNI/CT 021/GL 07 – Ponti (2021 -)
Membro UNI/CT 021/SC 10 – Criteri generali progettazione (2021 -)
Membro UNI/CT 021/GL 08 - Monitoraggio delle strutture (2021 -)
Membro ANSIFSA (per conto di MASTER) (2021 -)

SETTORI DI ATTIVITA'

STUDIOPARISET

Progettazione strutturale ordinaria e sismica
Impianti idroelettrici
Rilievi Topografici
Direzione lavori
Collaudi
Perizie

macroDIAGNOSTICS srl

Monitoraggi clinometrici
Monitoraggi fessurativi
Monitoraggi strutturali
Indagini sui materiali
Prove di carico
Termografie

Elenco dei **principali** lavori svolti

MONITORAGGI STRUTTURALI E FESSURATIVI

836	MON	X		x	Monitoraggio spostamenti e rotazione viadotto	Aosta	2018		
832	MON	X		X	Monitoraggio vibrometrico cantiere ospedale	Aosta	2019		
822	MON	X		X	Monitoraggio edificio	Cervinia	2019		
820	MON	X		X	Monitoraggio edificio	Aosta	2019	2019	
813	MON	X		X	Monitoraggio edificio	Roisan	2019	2019	
808	MON	X		X	Monitoraggio edificio	Courmayeur	2019	2019	n.d.
796	MON	X		X	Monitoraggio strutturale	Gressoney	2019	2019	n.d.
771	MON	X		x	Monitoraggio clinometrico viadotto	Aosta	2018		
756	MON	X		X	Monitoraggio quadri fessurativi	Saint Christophe	2017		n.d.
742	MON	X		X	Monitoraggio comportamento trave in cemento armato	Torino	2017	2017	n.d.
717	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Aosta	2016	2017	n.d.
692	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Cogne	2016		n.d.
676	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Courmayeur	2015	2016	n.d.
637	MON	X		X	Monitoraggio edificio vincolato	Aosta	2015	2016	n.d.
619	MON	X		X	Monitoraggio edificio in adiacenza a scavo	Courmayeur	2013	2014	n.d.
608	MON	X		X	Monitoraggio berlinese tirantata	Pontey	2013	2014	n.d.
580	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Aosta	2013	2014	n.d.
572	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Courmayeur	2013	2014	n.d.
570	MON	X		X	Monitoraggio quadro fessurativo	Valtournenche	2013	2014	n.d.
546	MON	X		X	Monitoraggio edificio storico vincolato	Aosta	2012	2013	n.d.
538	MON	X		X	Monitoraggio edificio di centrale idroelettrica	Saint Oyen	2103	2015	n.d.
537	MON	X		X	Monitoraggio edifici vari	-	2012	2013	n.d.
536	MON	X		X	Monitoraggio castello di Quart	Quart	2013	2013	n.d.
363	MON	X		X	Monitoraggio strutturale condotta forzata	Brissogne	2012		n.d.

INDAGINI CONOSCITIVE

848	IND		X	X	Monitoraggio quadro fessurativo zone limitrofe area di cantiere	Aosta	2020	2020	n.d.
846	IND		X	X	Misure automatiche abbassamenti bottino stradale in fase di collaudo	Aosta	2020	2020	n.d.
842	IND		X	X	Monitoraggio in continuo viadotto autostradale	Vallée d'Aosta	2020		n.d.
837	IND		X	X	Indagini conoscitive hangar metallici aeroportuali	Aosta	2020	2020	n.d.
818	IND	X		X	Indagini	Courmayeur	2019	2019	
811	IND	X		X	Indagini strutturali	Saint Vncent	2019	2019	
809	IND	X		X	Indagini strutturali	Cervinia	2019	2019	
798	IND	X		X	Indagini	Cervinia	2019	2019	n.d.
794	IND	X		X	Indagini su ponte metallico	Morgex	2018	2018	n.d.
786	IND	X		X	Indagini su edificio	Courmayeur	2018	2018	n.d.
782	IND		X	X	Indagini conoscitive	Aosta	2018	2018	n.d.

VERIFICHE STRUTTURALI

774	VST			X	Analisi caratteristiche calcestruzzo	Aosta	2018	2018	n.d.
769	VST			X	Analisi caratteristiche strutturali edificio civile abitazione	Courmayeur	2018	2018	n.d.
768	VST			X	Analisi caratteristiche calcestruzzo	Aosta	2018	2018	n.d.
763	VST		X	X	Indagini su infiltrazioni	Nus	2018		n.d.
762	VST	X		X	Indagini su fessurazioni pilastri	Aosta	2018	2018	n.d.
755	VST	X		X	Indagini strutturali autorimessa pluripiano	Courmayeur	2017	2017	n.d.
752	VST	X		X	Indagini strutturali pilastri metallici cavi	Aosta	2017		n.d.
751	VST	X		X	Prova di carico	Donnas	2017	2017	n.d.
741	VST	X		X	Indagine sfondellamento solai in laterizio	Aosta	2017		n.d.
739	VST	X		X	Prova di carico su solai	Aosta	2017	2017	n.d.
737	VST	X		X	Indagini strutturali su pilastri	Cogne	2017	2017	n.d.
735	VST	X		X	Prove di carico solai Università della Valle d'Aosta	Aosta	2017	2017	n.d.
734	VST	X		X	Monitoraggio vibrometrico cantiere EX Majestic	Courmayeur	2017		n.d.
721	VST	X		X	Indagine strutturale	Gressoney	2016	2016	n.d.
716	VST	X		X	Verifica statica edificio oggetto di collaudo	Valtournenche	2016	2016	n.d.
715	VST	X		x	Controllo sfondellamento solai e caratteristiche cls strutture portanti	Gressoney	2016	2016	n.d.
713	VST	X		X	Verifica idoneità statica edificio artigianale e commerciale	Aosta	2016	2016	n.d.

712	VST		X		X	Verifica effetti allagamento	Aosta	2016		n.d.
705	VST	X			x	Controllo sfondellamento solai e caratteristiche cls strutture portanti	Gressoney	2016	2016	n.d.
689	VST	X		X		Valutazioni statiche	Aosta	2016	2016	n.d.
688	VST	X				Indagini diagnostiche edifici scolastici - programma IDES	La Salle	2016	2016	n.d.
687	VST	X				Indagini diagnostiche edifici scolastici - programma IDES	Saint Vincent	2016	2016	n.d.
685	VST	X		X		Verifica statica solai scuola primaria	Saint Christophe	2016	2016	n.d.
678	VST	X		X		Valutazioni statiche	Valtournenche	2016	2016	n.d.
675	VST	X	X		X	Verifica agibilità edificio storico	Courmayeur	2015	2015	n.d.
664	VST	X	X		X	Verifica statica solai	Gressan	2105	2015	n.d.
631	VST	X			X	Verifica statica edificio	Aosta	2013	2014	n.d.
630	VST	X		X		Verifica statica solai scuola infanzia	Saint Christophe	2013	2014	n.d.
607	VST	X			X	Verifica statica e dinamica edificio	Aosta	2013	2013	n.d.
597	VST	X			X	Prova di carico strumentata	Nus	2013	2013	n.d.
596	VST	X			X	Monitoraggio quadro fessurativo	Aosta	2013	2014	n.d.
562	VST	X			X	Prova dinamica su impalcato da ponte	Oyace	2013	2013	n.d.
556	VST	X	X	X		Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico	Aymavilles	2013	2013	n.d.
555	VST	X			X	Prova dinamica su impalcato da ponte	Chatillon	2013	2013	n.d.
550	VST	X			X	Prova di carico su edificio in acciaio	Gressoney	2013	2013	n.d.
541	VST	X		X		Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico	Charvensod	2012	2013	n.d.
516	VST	X			X	Prove dinamiche su scala metallica	Pollein	2012	2012	n.d.
512	VST	X		X		Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico	Charvensod	2012	2012	n.d.
507	VST	X	X	X		Verifica statica su edificio scolastico	Saint Pierre	2012	2012	n.d.

PROGETTAZIONE GENERALE

616	GEN		X	X		Ristrutturazione capannone polivalente	Awise	2013	2013	€	750 000
634	GEN		X		X	Edificio privato	Quart	2105		€	650 000
643	GEN		X	X		Progettazione interventi di messa in sicurezza solai - Scuola Infanzia	Saint Christophe	2105		€	127 047
699	GEN		X	X		Progettazione interventi di messa in sicurezza solai - Scuola primaria	Saint Christophe	2105		€	370 243
702	GEN		X	X		Manutenzione straordinaria strutture viadotto	Saint Rhemy	2016		€	1 500 000
711	GEN		X	x		Messa in sicurezza strade	Aymavilles	2016		€	100 000
736	GEN		X		X	Progetto fattibilità rimozione amianto da centrale in caverna	Nus	2017	2017		n.d.
745	GEN		X		X	Progetto fattibilità autorimessa interrata pluripiano	Cervinia	2017	2017		n.d.
746	GEN		X	X		Interventi su strada regionale	Aymavilles	2017	2017		n.d.
747	GEN		X	X		Manutenzione straordinaria scuola primaria	Saint Christophe	2017			n.d.
821	GEN		X	X		Manutenzione straordinaria impalcato viadotto	Saint Rhemy en Bosses	2019		€	500 000
816	GEN		X	X		Progettazione	Aosta	2019		€	300 000

PROGETTAZIONE IMPIANTI IDROELETTRICI

754	IDR		X	X	Fattibilità impianto idroelettrico	Albania	2017		n.d.
603	IDR		X	X	Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico	Oyace	2013	2014	n.d.
577	IDR		X	X	Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico	Arvier	2013	2013	€ 2 646 000
565	IDR		X	X	Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico	Saint Rhemy	2013	2014	€ 4 000 000
521	IDR		X	X	Fattibilità e progetto preliminare impianto idroelettrico	Balme	2012	2014	€ 10 000 000
476	IDR		X	X	Costruzione elettrodotto 20 kV	---	2004	2005	€ 2 400 000
454	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico su acquedotto	Donnas	2012	2014	€ 450 000
384	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico su acquedotto	Ceres	2011	2013	€ 450 000
364	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Hone	2009	2015	€ 3 300 000
355	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Morgex	2009	2015	€ 1 700 000
300	IDR		X	X	Fattibilità impianto idroelettrico	Avise	2009	2009	€ 7 000 000
292	IDR		X	X	Rifacimento impianto idroelettrico	Valsavarenche	2009	2009	€ 44 650
287	IDR		X	X	Progettazione esecutiva impianto idroelettrico	La Thuile	2007	2008	€ 2 450 000
278	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Valgrisenche	2007	2008	€ 27 500 000
252	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico Voix	Rhemes Saint Georges	2006	2015	€ 17 150 000
249	IDR		X	X	Rifacimento opera di presa	Rhemes Saint Georges	2008	2009	€ 3 870 000
225	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Cogne	2005	2014	€ 5 600 000
224	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Ayas	2005	2008	€ 15 750 000
198	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Arvier	2001	2013	€ 5 000 000
177	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico Thumel	Rhemes Notre Dame	2002	2005	€ 13 500 000
125	IDR		X	X	Progetto impianto idroelettrico	Saint Oyen	2001	2003	€ 5 000 000

COLLAUDI STATICI

450	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Gignod	2011	2011	n.d.
451	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Porossan Aosta	2011	2011	n.d.
464	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Gressan	2013	2013	n.d.
575	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Gressan	2013	2013	n.d.
579	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Valpelline	2013	2014	n.d.
590	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Rhemes Saint Georges	2013	2013	n.d.
593	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Rhemes Saint Georges	2013	2014	n.d.
600	CST		X		X	Collaudo statico opere metalliche	Pollein	2013	2013	n.d.
601	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Villeneuve	2013	2013	n.d.
604	CST		X		X	Collaudo statico edificio	Gressan	2013	2013	n.d.
606	CST		X		X	Verifica di idoneità statica edificio esistente	Valpelline	2013	2013	n.d.
707	CST		X	X		Collaudo ponte esistente	Rhemes Notre Dame	2016	2016	n.d.
714	CST		X		X	Collaudo statico opere ampliamento	Valtournenche	2016		n.d.
718	CST		X		X	Collaudo statico stazione di monte Bontadini	Valtournenche	2016	2016	n.d.
744	CST		X		X	Collaudo statico villette a schiera	Gressan	2017	2017	n.d.
748	CST		X		X	Collaudo statico ampliamento innevamento artificiale	Cervinia	2017		n.d.
750	CST		X		X	Collaudo statico Bontadini stazione di valle	Cervinia	2017	2017	n.d.
817	CST		X	X		Collaudo statico ponte bailey	Aymavilles	2019	2019	

183.01	CST		X	X	Galleria Paramassi	Champdepraz	2003	2003	n.d.
183.02	CST		X	X	Collaudo statico autorimessa interra in località Capoluogo	Avisè	2003	2003	n.d.
183.03	CST		X	X	Collaudo statico vasca acquedotto	Morgex	2003	2003	n.d.
183.04	CST		X	X	Collaudo statico ristrutturazione edifici FILIPPINI	Aosta	2003	2003	n.d.
183.05	CST		X	X	Collaudo manufatti stradali	Avisè	2003	2003	n.d.
183.06	CST		X	X	Criptoportico Aosta	Aosta	2004	2004	n.d.
183.07	CST		X	X	Cabina elettrica	Gaby	2006	2006	n.d.
183.08	CST		X	X	Collaudo statico edificio museo IVAT	Fenis	2007	2007	n.d.
183.09	CST		X	X	Collaudo statico edificio pluripiano	Aosta	2006	2006	n.d.
183.1	CST		X	X	Collaudo statico loculi	Avisè	2006	2006	n.d.
183.11	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Cogne	2006	2006	n.d.
183.12	CST		X	X	Collaudo statico ponte in legno	Saint Oyen	2007	2007	n.d.
183.13	CST		X	X	Collaudo statico struttura metallica	Verres	2010	2010	n.d.
183.5	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Morgex	2003	2003	n.d.
183.51	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Bionaz	2002	2002	n.d.
183.52	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Nicolas	2002	2002	n.d.
183.53	CST		X	X	Collaudo statico edificio	La Salle	2002	2002	n.d.
183.54	CST		X	X	Collaudo statico edificio	La Salle	2003	2003	n.d.
183.55	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Nicolas	2003	2003	n.d.
183.56	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aosta	2004	2004	n.d.
183.57	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Arvier	2006	2006	n.d.
183.58	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aosta	2006	2006	n.d.
183.59	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Villeneuve	2006	2006	n.d.
183.6	CST		X	X	Collaudo statico edificio	La Thuile	2006	2006	n.d.
183.61	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Oyace	2006	2006	n.d.
183.62	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Bionaz	2006	2006	n.d.
183.63	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Oyace	2006	2006	n.d.
183.64	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Denis	2006	2006	n.d.
183.65	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Arvier	2006	2006	n.d.
183.66	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Sarre	2006	2006	n.d.
183.67	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aosta	2006	2006	n.d.
183.68	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Christophe	2006	2006	n.d.
183.69	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Christophe	2006	2006	n.d.
183.7	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Christophe	2006	2006	n.d.
183.71	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Pierre	2006	2006	n.d.
183.72	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Courmayeur	2006	2006	n.d.

183.73	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Oyace	2006	2006	n.d.
183.74	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Bionaz	2006	2006	n.d.
183.75	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Morgex	2006	2006	n.d.
183.76	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Courmayeur	2006	2006	n.d.
183.77	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Quart	2006	2006	n.d.
183.78	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Morgex	2007	2007	n.d.
183.79	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Introd	2007	2007	n.d.
183.8	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aymavilles	2007	2007	n.d.
183.81	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Pierre	2007	2007	n.d.
183.82	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Valtournanche	2007	2007	n.d.
183.83	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Villeneuve	2008	2008	n.d.
183.84	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Pollein	2007	2007	n.d.
183.85	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Excenex	2007	2007	n.d.
183.86	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Rhemes Notre Dame	2007	2007	n.d.
183.87	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Rhemes Saint georges	2008	2008	n.d.
183.88	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Rhemes Saint georges	2008	2008	n.d.
183.89	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aosta	2009	2009	n.d.
183.9	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Bionaz	2009	2009	n.d.
183.91	CST		X	X	Collaudo statico edificio	La Salle	2009	2009	n.d.
183.92	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Sarre	2009	2009	n.d.
324	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Valtournanche	2009	2009	n.d.
343	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Gaby	2009	2009	n.d.
345	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Pierre	2009	2009	n.d.
363	CST	X	X	X	Collaudo statico impianto idroelettrico Les Laures	Brissogne	2012	2013	€ 21 299 000
376	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aosta	2010	2010	n.d.
377	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Oyace	2010	2010	n.d.
379	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Ollomont	2002	2002	n.d.
380	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Aymavilles	2010	2010	n.d.
390	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Gressan	2010	2010	n.d.
398	CST		X	X	Collaudo statico edificio		2010	2010	n.d.
420	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Arvier	2010	2010	n.d.
424	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Loc. Cagno - Aosta	2010	2010	n.d.
838	CST		X	X	Collaudo statico edificio in corso d'opera scuola prefabbricata	Pont Saint Martin	2020		n.d.
445	CST		X	X	Collaudo statico edificio	Saint Christophe	2010	2010	n.d.

COLLAUDI TECNICO AMMINISTRATIVI

157	CTA		X		Regione Autonoma Valle d'Aosta	Edificio ex Brambilla	Verres	2008	2010	€ 17 000 000
547	CTA		X	X	Comune di Charvensod	Impianto idroelettrico Comboé	Gressan	2013	2014	€ 302 000
587	CTA		X		Società Les Laures	Impianto idroelettrico Les laures	Brissogne	2013	2013	€ 21 299 000
733	CTA		X	X	Comune di Valsavarenche	Collaudo amministrativo costruzione vallo	Valsavarenche	2017		€ 975 767

PERIZIE DI STIMA IMPIANTI IDROELETTRICI

729	PEI		X		Energy Champoluc	Perizia di stima impianto idroelettrico	Champoluc	2017	2017	n.d.
731	PEI		X	X	Besenal Costruzioni	Perizia di stima impianto idroelettrico	Fenis	2017	2017	n.d.
743	PEI		X	X	Società Les Cretes	Perizia di stima impianto idroelettrico	Valpelline	2017	2017	n.d.
753	PEI		X	X	Noemi srl	Perizia di stima impianto idroelettrico	Valgrisenche	2017	2017	n.d.
757	PEI		X	X	Comune di Ollomont	Perizia di stima impianto idroelettrico	Ollomont	2017	2017	n.d.

VALIDAZIONE PROGETTI

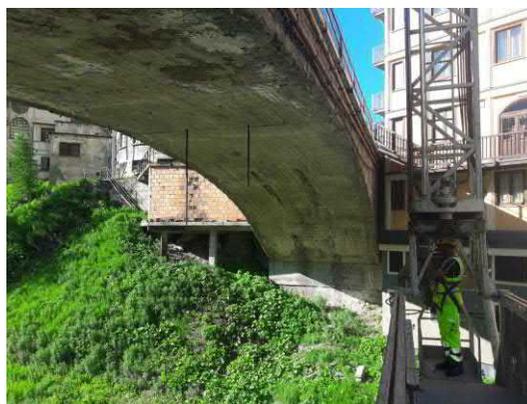
459	VAL		X	X	Validazione progetto	Acquedotto intercomunale Valsavarenche	Valsavarenche	2011	2011	n.d.
720	VAL		X	X	Validazione progetto	Comune di Saint Rhemy en bosses	Saint Rhemy en Bosses	2016	2016	n.d.
772	VAL	X			Validazione progetto	Validazione progetto bacino innevamento - Cervino spa	Torgnon	2018	2018	n.d.

VULNERABILITA' SISMICA

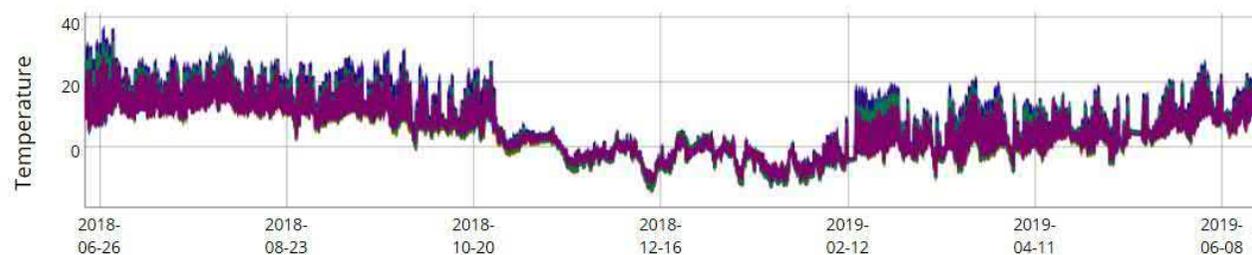
823	VUL		X	X	Vulnerabilità sismica scuola	Charvensod	2019	2019	
780	VUL		X	X	Vulnerabilità sismica scuola	Charvensod	2018	2019	n.d.
549	VUL	X	X	X	Verifica di vulnerabilità sismica ponte	Cogne	2013	2013	n.d.
519	VUL	X	X	X	Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico	Hone	2012	2013	n.d.

ESEMPI DI ATTIVITA' SVOLTE

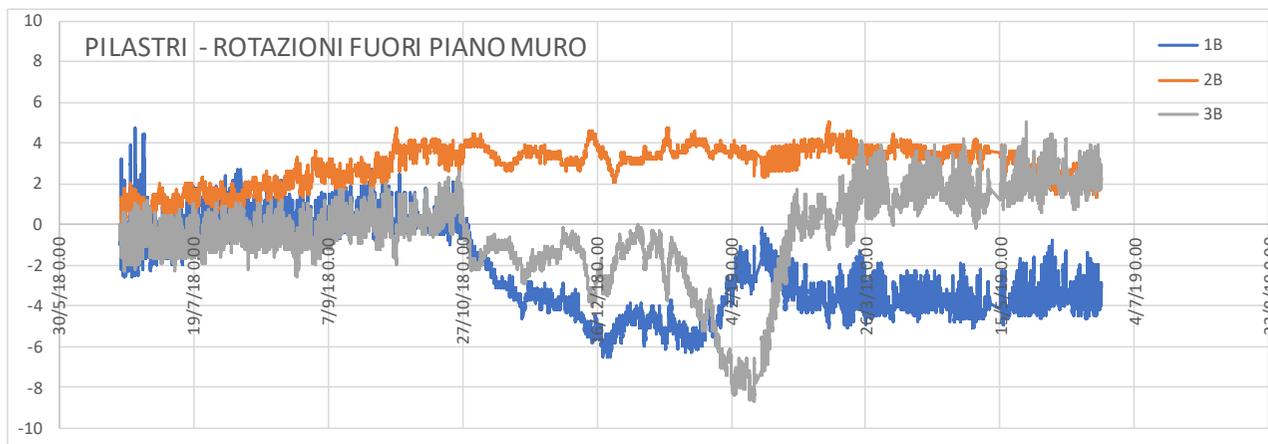
Ispezioni strutturali viadotti e ponti



SITRASB – Monitoraggio strutturale viadotto

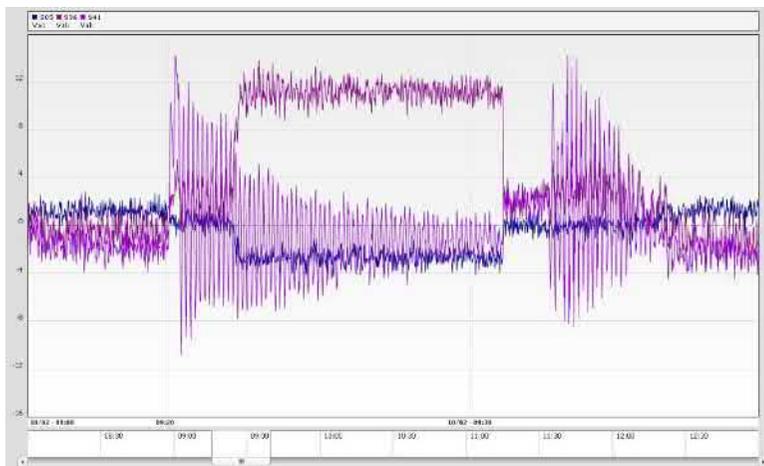


Dati di temperatur superficiale e ambientale

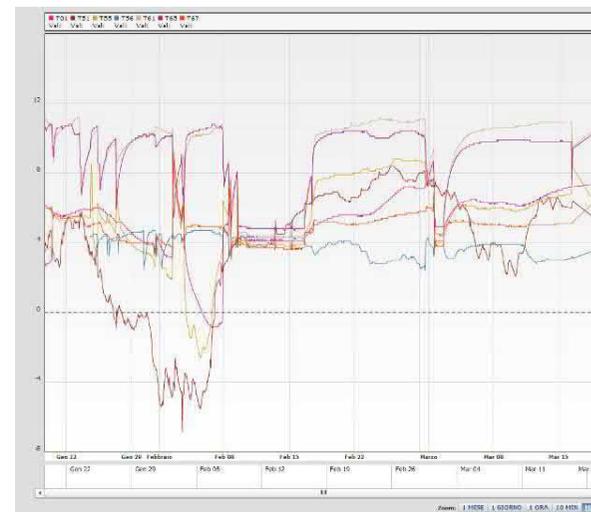


Dati di rotazione elementi strutturali

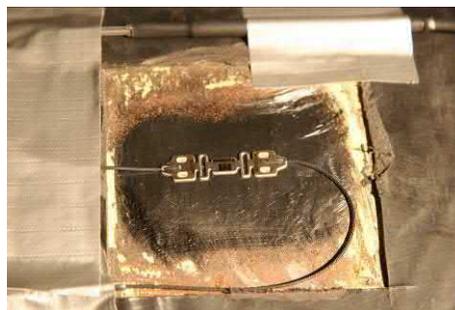
Società Les Laures – Monitoraggio deformativo tensionale on line



Letture remote deformazioni



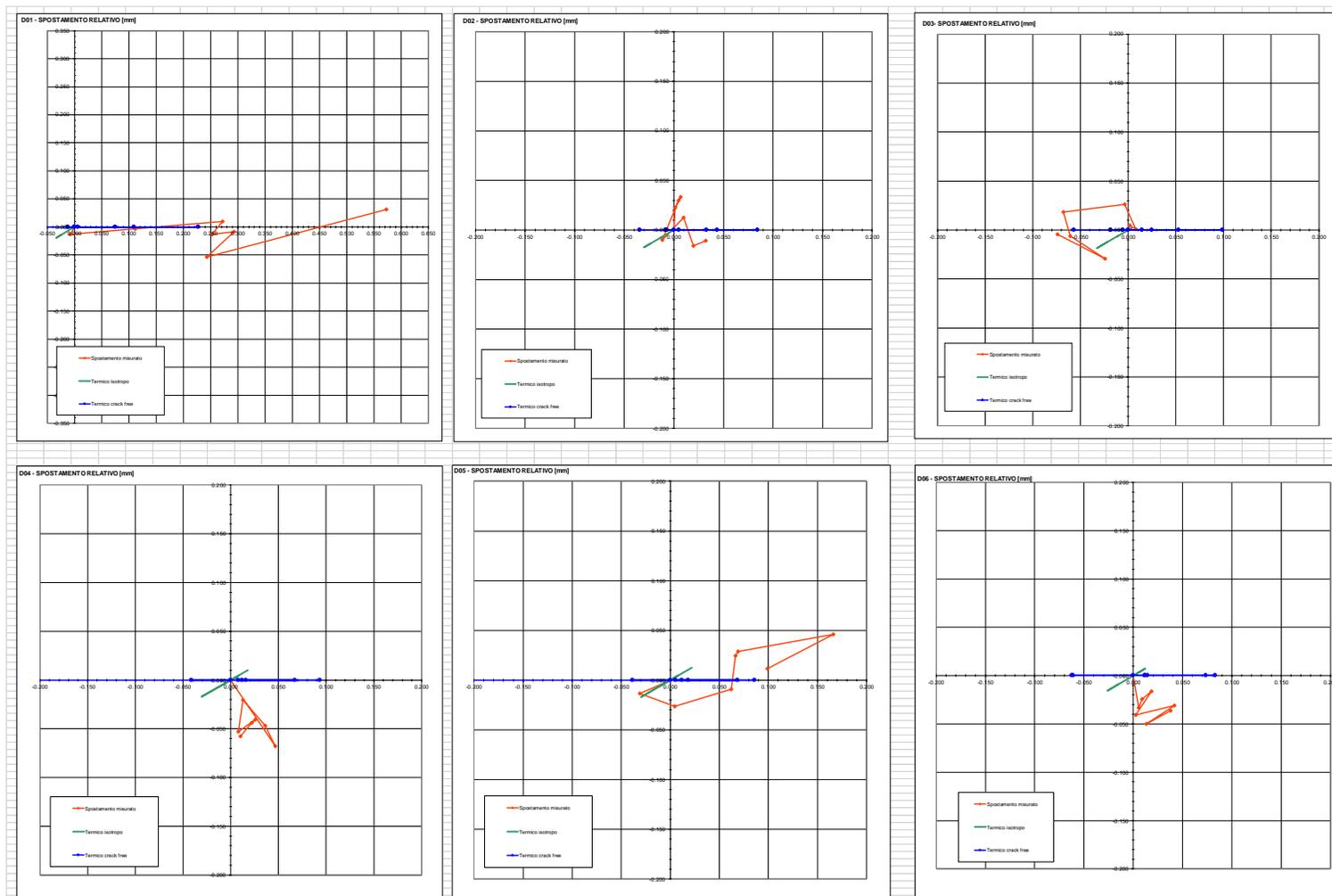
Letture remote temperature



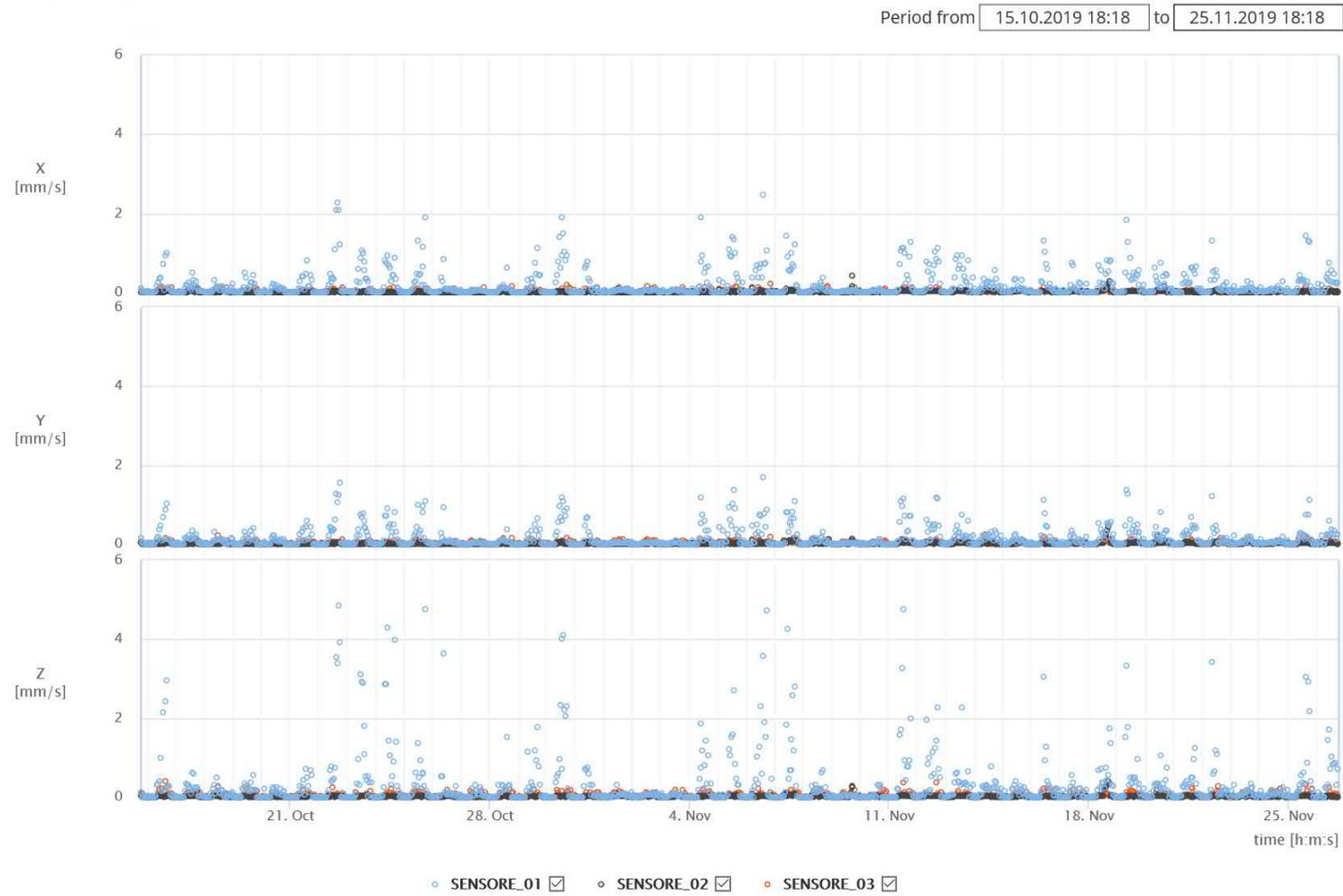
Installazione sensori

Edificio privato – Monitoraggio deformometrico a punto doppio

Grafici di spostamento



Edificio privato – Monitoraggio vibrometrico



Rilevazioni velocità

RAVA - Salle de Gymnastique di Aosta – Monitoraggio strutturale e verifiche statiche



Punto di misura deformometrico doppio.



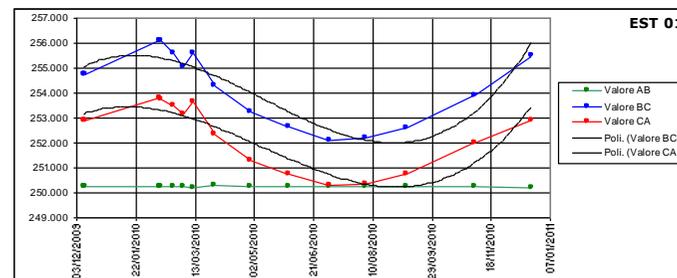
Immagine endoscopica

VALLEE' D'AOSTE STRUCTURE – Ex QBuilding – Monitoraggio strutturale e verifiche statiche



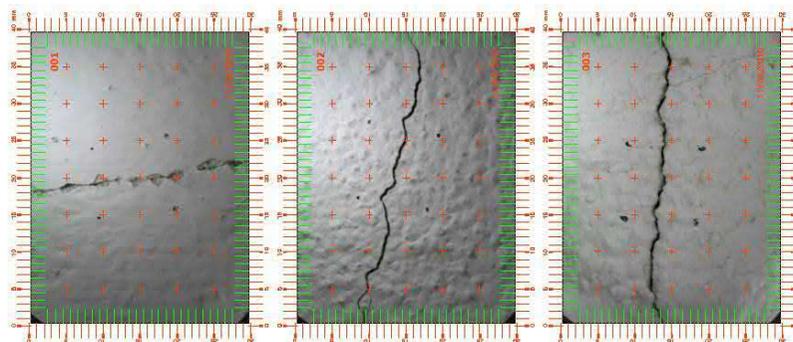
Punto di misura deformometrico doppio.

Grafico deformazioni su base annuale



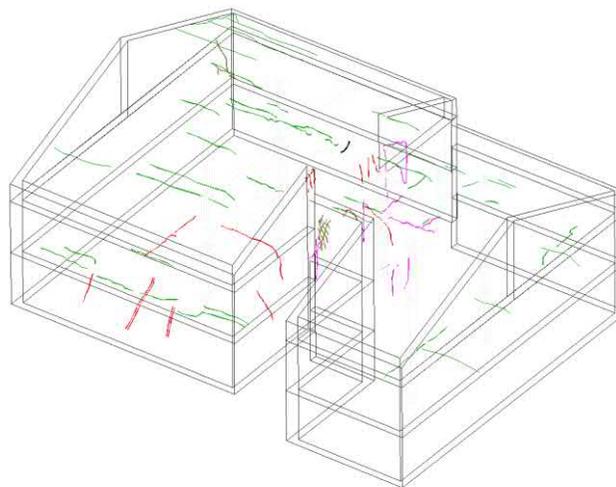
COMUNE DI AYMAVILLES – Scuole – Verifiche di deformazione

Immagini microscopio ottico calibrato per la valutazione delle deformazioni fessurative



Società Cogeis – Verifica di quadro fessurativo

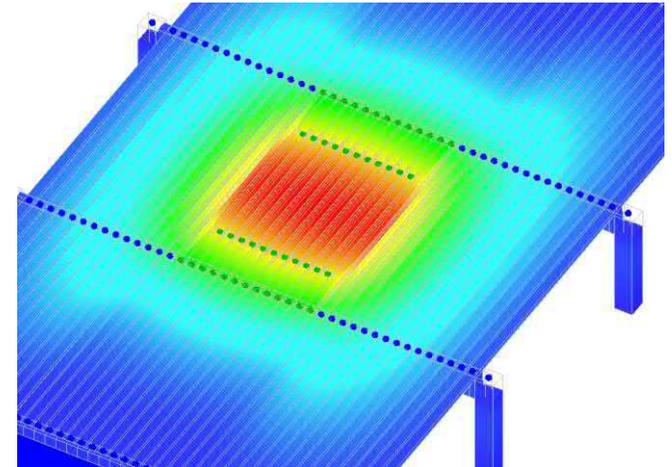
Rilievo di quadro fessurativo tridimensionale



RAVA – Prova di carico su edificio



Serbatoio ad acqua per prova di carico

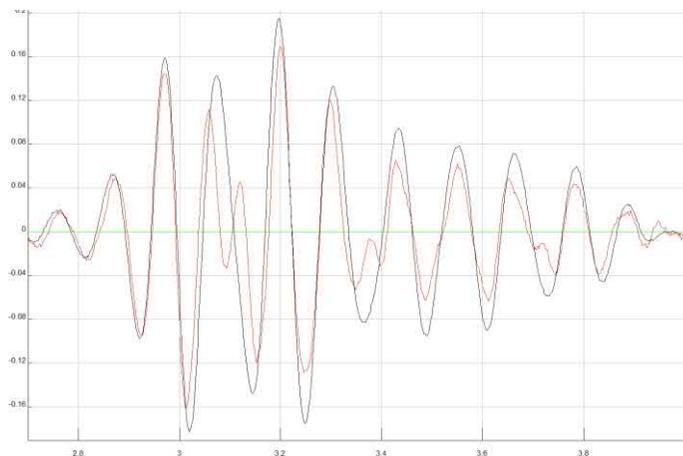


Modellazione agli elementi finiti



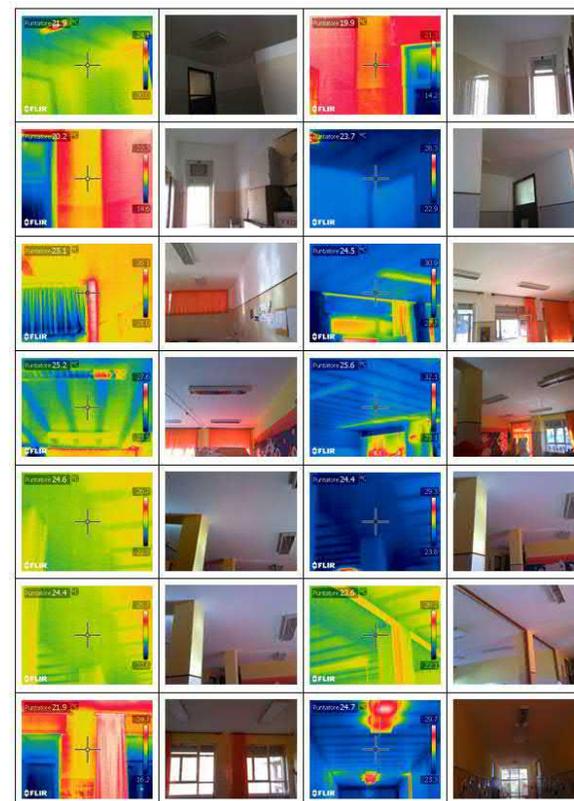
Strumentazione di misura

Autoporto SPA – Verifica dinamica



Analisi dinamica oscillazione strutturale scala metallica

Comune di Charvensod – Vulnerabilità sismica edificio scolastico



Analisi termografica per rilievo strutturale

RAVA – Collaudo dinamico solaio su isolatori sismici.



Accelerometro triassiale



Apparecchiature di acquisizione dati

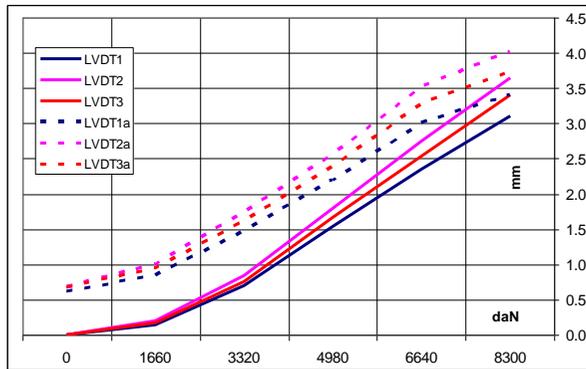


Diagramma spostamenti

RAVA – Analisi statica edificio pubblico documento.

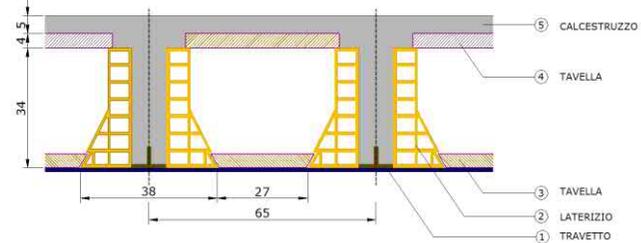


Analisi endoscopica interno del solaio



Ispezione visiva di dettaglio

Sezione rilevata solaio



CONDOMINIO PRIVATO – Analisi statica edificio privato – Sfondellamento solaio.



Immagini sfondellamento

Edificio scolastico. Consolidamento solai

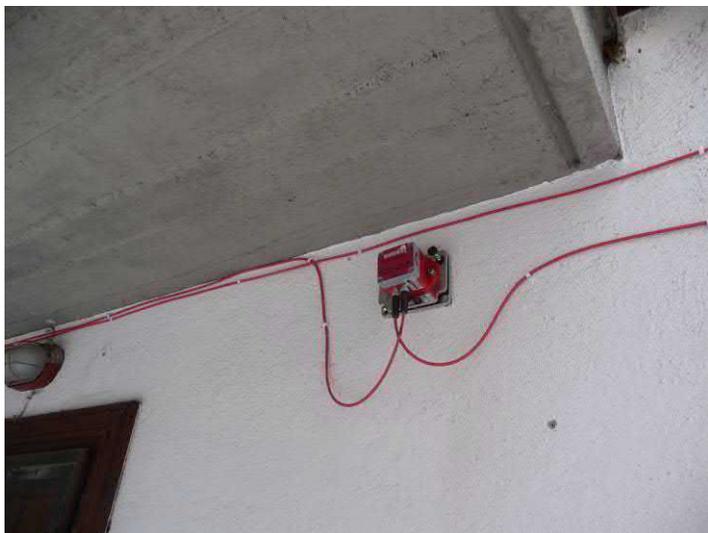


Interventi su travetti



Trattamento armature

IVIES – Monitoraggio clinometrico edificio in adiacenza scavo



Clinometro da parete

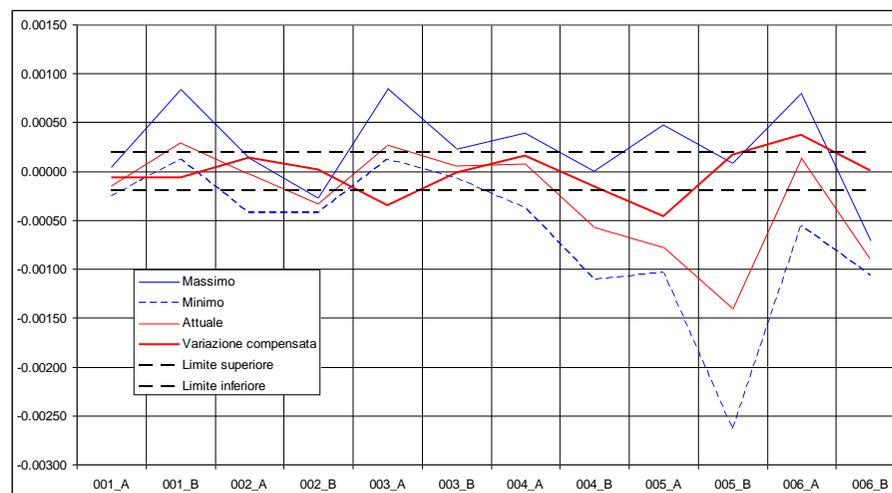


Grafico delle rotazioni

A.T.I. – Prova di carico su solai



FINAOSTA – Indagine su pilastri metallici cavi – Analisi spessore e degrado

Spessimetro ultrasonico

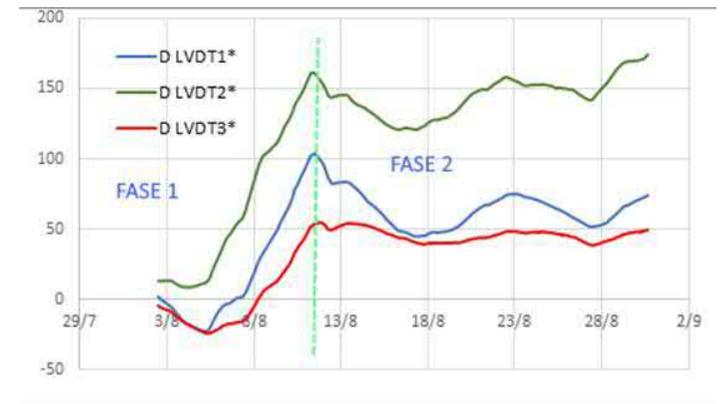


Analisi dinamica

CMBF – Indagine su strutture in cemento armato Analisi degrado



CLIENTE PRIVATO – Indagine stabilità trave in cemento armato – monitoraggio di lungo periodo



SITRASB – Indagine su strutture in cemento armato viadotto - Analisi degrado



SCHEDA DATI DI CAMPO (TRAVI E PILASTRI)

CODICE LAVORO	702	P	356	T	A	2	2	CODICE PUNTO
DESCRIZIONE	PILASTRO PIANO VIABILE							
LUNGHEZZA [cm]	450	TIPO BARRE		<input type="checkbox"/> QUADRATE				
LARGHEZZA [cm]	30	ALTOZ Long	6	Ø medio [mm]		18		
ALTEZZA [cm]	50	STAPPE [cm]	5	Ø medio [mm]		6		
		SPESORE MEDIO MALTA RFRIGITNO [cm]						

ESAME VISIVO	INTEGRO	S	N	P	D	R	O	F	E
	PESURAZIONI	S	N	P	D	R	O	F	E
	SPALLING	S	N	P	D	R	O	F	E
	CORROSIONE BARRE	S	N	P	D	R	O	F	E
	EFFLORESCENZE	S	N	P	D	R	O	F	E
LUMIDITÀ		S	N	P	D	R	O	F	E

PROVE E MISURE	TOPOGRAPHIC	S	N	P	D	R	O	F	E
	MICROSCOPE	S	N	P	D	R	O	F	E
	SON REB	S	N	P	D	R	O	F	E
	CORROSION	S	N	P	D	R	O	F	E
	TERMOGRAPHY	S	N	P	D	R	O	F	E
	ENDOSCOPY	S	N	P	D	R	O	F	E
	PULLOUT	S	N	P	D	R	O	F	E
	THICKNESS	S	N	P	D	R	O	F	E
	DRILLING	S	N	P	D	R	O	F	E
	CARBONATION	S	N	P	D	R	O	F	E

TIPOLOGIA AGGRESSIONE	SOLFATI	S	N	P	D	R	O	F	E
	SOLFURI	S	N	P	D	R	O	F	E
	CLORURI	S	N	P	D	R	O	F	E
	ALCALI AGGRESI	S	N	P	D	R	O	F	E
	CARBONATAZIONE	S	N	P	D	R	O	F	E

CORRENTI VAGANTI	GRADIENTI TERMICI	S	N	P	D	R	O	F	E
	GELO	S	N	P	D	R	O	F	E
	ABRAZIONE	S	N	P	D	R	O	F	E
	SSMA	S	N	P	D	R	O	F	E
	QUALITÀ CLS	S	N	P	D	R	O	F	E

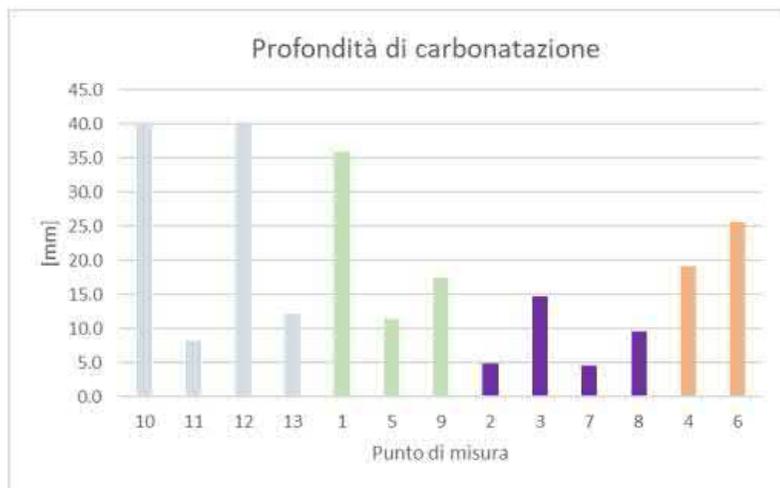
QUALITÀ CLS	S	N	P	D	R	O	F	E
SUPERFICIE BARRE LONG.	S	N	P	D	R	O	F	E
SUPERFICIE STAPPE	S	N	P	D	R	O	F	E
SUP TOT. ARMATURE	S	N	P	D	R	O	F	E
VOLUME MALTA	S	N	P	D	R	O	F	E

SUPERFICIE CLS	[cm ²]	7.20
SUPERFICIE BARRE LONG.	[cm ²]	1.53
SUPERFICIE STAPPE	[cm ²]	0.64
SUP TOT. ARMATURE	[cm ²]	2.17
VOLUME MALTA	[cm ³]	0.00

NOTE



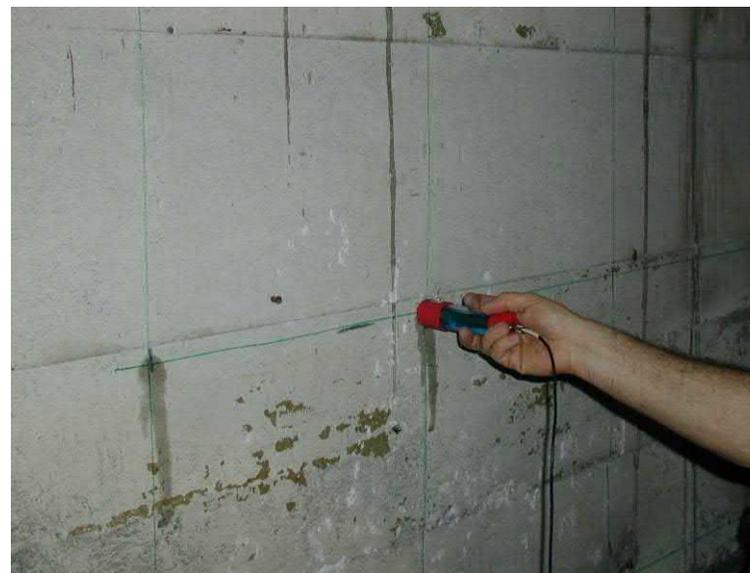
EDIFICIO SCOLASTICO – Indagine su strutture in cemento armato - Analisi degrado – Misure di carbonatazione e corrosione sotto traccia



Misure di carbonatazione e corrosione sotto traccia



Foto 11 - Misura profondità di carbonatazione su provetta polvere di perforazione



UNIVERSITA DELLA VALLE D'AOSTA - Prove di tiro



EDIFICIO SCOLASTICO PREFABBRICATO MODULARE – Prove e collaudo



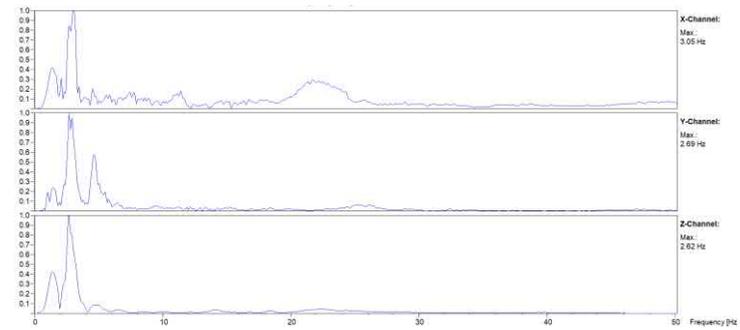
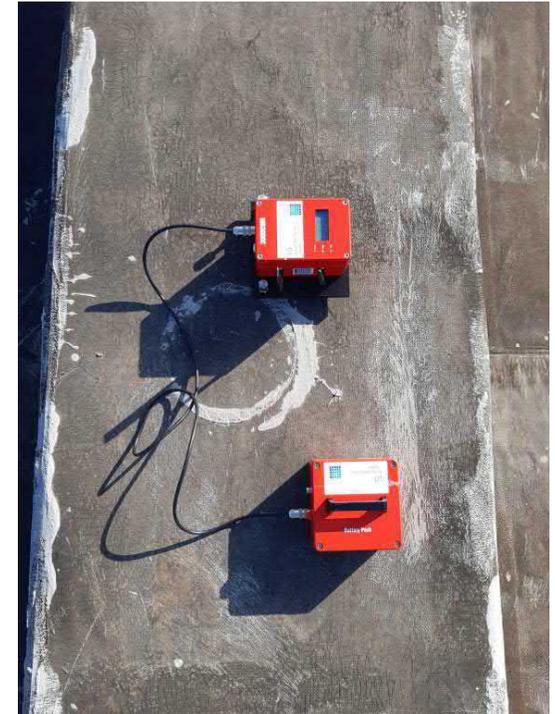
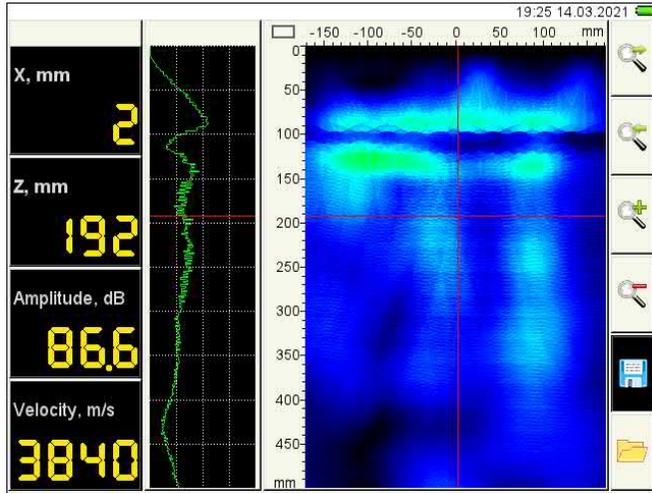
Prova su modello



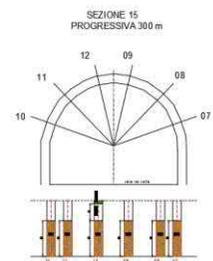
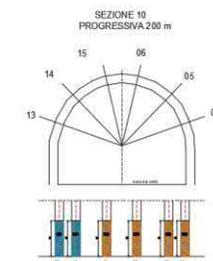
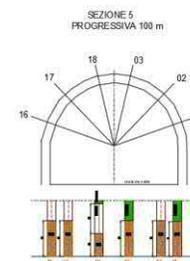
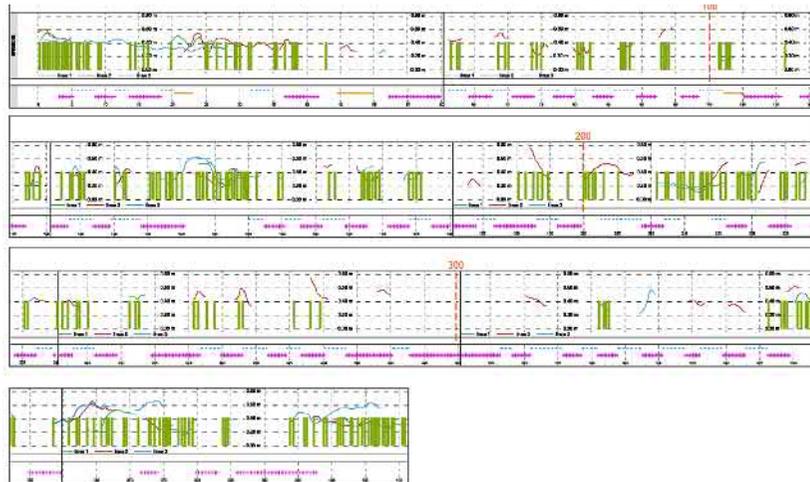
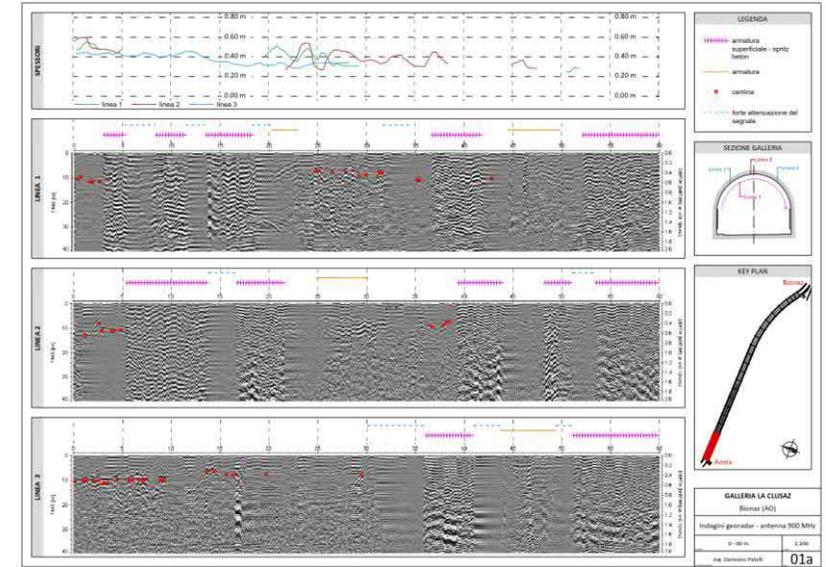
Prova di carico in sito



PALAZZETTO DEL GHIACCIO DI AOSTA – Prove e indagini



GALLERIA OYACE - Prove e indagini



ATTREZZATURE E STRUMENTAZIONE

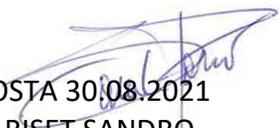
- n. 4 flessimetri centesimali
- n. 1 pacometro
- n. 1 strumento ultrasuoni con sonda indicizzata
- n. 1 sclerometro Schmidt e incudine di taratura
- n. 1 sclerometro tipo N
- n. 1 analizzatore di corrosione (CANIN)
- n. 1 rilevatore temperatura superficiale
- n. 1 rilevatore umidità superficiale
- n. 1 rilevatore umidità interna
- n. 1 carotatrice portatile (diametro 50 mm)
- n. 1 multimetro (decibel, °C , Ur%)
- n. 1 multimetro digitale (Volt, Ohm, A)
- n. 1 kit per misura carbonatazione e attacco da cloruri
- n. 1 sonda elettromagnetica collimazione punti
- n. 1 strumento per collaudo i.e. ASITA SICUREL
- n. 1 gruppo elettrogeno da 2.000 W
- n. 1 deformometro digitale Mitutoyo(1/1000 mm)
- n. 22 sensori LVDT (10 X 10 mm, 5x 20 mm e 5 x 50 mm)
- n. 10 aste telescopiche per collaudi
- n. 3 aste telescopiche per ambienti ad altezza ridotta
- n. 4 serbatoi da 12 mq per prove di carico
- n. 8 termocoppie
- n. 1 kit collaudi impianti antincendio
- n. 3 sensori velocimetrici triassiali wireless

- n. 1 microscopio ottico calibrato per analisi fessure
- n. 2 kit per prove carbonatazione e cloruri
- n. 1 video endoscopio digitale a fibra ottica
- n. 1 carotatrice pesante (diametro 150 mm)
- n. 1 camera termografica Flir
- n. 1 centralina per acquisizione dati sensori LVDT, Temp. e acc.
- n. 1 centralina per acquisizione dati sensori LVDT, Temp. e acc.
- n. 2 centraline per acquisizione dati sensori clinometrici e di spostamento
- n. 1 centralina acquisizione dati per verifiche antisfondellamento
- n. 1 kit prove PULL OUT con tassello THORO
- n. 1 interrogatore laser Micron Optics per sensori a reticolo di Bragg
- n. 20 sensori FBG(temperatura)
- n. 25 sensori FBG (deformazione)
- n. 3 accelerometri triassiali FBG
- n. 2 accelerometri piezometrici monoassiali
- n. 1 strumento per collaudi impianti elettrici
- n. 1 spessimetro ad ultrasuoni
- n. 1 autocarro Land Cruiser
- n. 1 autocarro Mitsubishi L200
- n.1 kit per misura carbonatazione
- n.1 penetrometro per malte
- n.3 pistoni di tiro con centralina oleodinamica
- n.1 set martinetti piatti
- n. 1 freatimetro da 50 m
- n. 1 sonda inclinometrica da foro 50 m e centralina di acquisizione

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL PRESENTE DOCUMENTO AI SENSI DEL D. LGS 196 DEL 2003, FACENDO RIFERIMENTO ALL'ART.76 DEL D.P.R. 445 DEL 2000 CIRCA LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITA' NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI.

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dagli artt. 46 e 76 del D.P.R. 445/2000 dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali contenuti nel CV ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003, n. 196 ed art. 13 del Regolamento (UE) 679/2016".

AOSTA 30.08.2021

 PARISSET SANDRO