



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto



REGIONE DEL VENETO

Dipartimento Provinciale di Padova
Unità Operativa FISICA

Vs. Rif. del
Ns. Rif. del

Prot. vedi file segnature xml allegato

Comune di Monselice

Area Promozione e Gestione del Territorio
Servizio Edilizia Monumentale

PEC monselice.pd@cert.ip-veneto.net

e, p.c., **Direttore**
Dipartimento di Prevenzione
AULSS 6 Euganea

PEC protocollo@aulss6@pecveneto.it

Oggetto: Scuola Cini – trasmissione rapporti di prova sul controllo di concentrazione di gas radon

Si inviano i rapporti di prova IR_19_18 e IR_19_19, relativi alle concentrazioni misurate nell'aula musica piccola e grande con la sola ventilazione esterna in pressurizzazione in funzione, che dimostra l'efficacia del sistema nel contenere le concentrazioni medie entro i 500 Bq/m³, pur sottolineando che tale valore si riferisce come limite alle concentrazioni medie nel periodo di un anno e non per periodi inferiori, come nel caso in questione.

La media della concentrazione di radon, disponibile per l'aula musica piccola per il periodo congiunto 31/1-11/2 e 13/2-19/2, risulta pari a 442 ± 42 Bq/m³.

Si allega anche il grafico della concentrazione di radon nelle due aule monitorate.

Cordiali saluti.

Il Dirigente dell'U.O. Fisica

Firmato digitalmente da: BERTOLO ANDREA
Data: 21/02/2019 14:51:14

Allegati:

- Rapporti di Prova IR_19_18 e IR_19_19
- Grafico riassuntivo

Responsabile di procedimento: Andrea Bertolo
Responsabile di istruttoria: Carlo Bigliotto

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. Se stampato riproduce in copia l'originale informatico conservato negli archivi informatici ARPAV
pag. 1 di 1



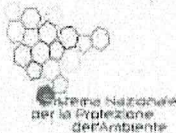
Sistema di gestione certificato
UNI EN ISO 9001:2015

Sede legale * Via Ospedale Civile 24, 35121 Padova
Italia
codice fiscale 92111430283 partita IVA 03382700288
urp@arpa.veneto.it PEC: protocollo@pec.arpa.veneto.it
www.arpa.veneto.it

Dipartimento Provinciale di Padova – Unità Operativa FISICA
Via Ospedale Civile, 24 35121 Padova Italia
Tel. +39 049 8227821 e-mail: dappd@arpa.veneto.it
PEC: dappd@pec.arpa.veneto.it



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto




REGIONE DEL VENETO

Dipartimento Provinciale di Padova
Unità Operativa Fisica

Concentrazione di Radon in aria

Rapporto di prova n. IR/19/18

<i>richiedente</i>	Comune di Monselice P.zza San Marco 1 – 35043 Monselice
<i>luogo di misura</i>	Scuola Elementare “Cini” Via Solario - Monselice
<i>locale di misura</i>	Aula musica piccola 
<i>metodo utilizzato</i>	EPA n. 402-R-92-004 Camera a scintillazione
<i>valore di riferimento media annuale</i> (D Lgs n. 241 del 26.05.2000)	500 Bq/m ³

periodo di misura	concentrazione media del periodo Bq/m ³	incertezza* Bq/m ³
13/02/19 – 19/02/19	469	49

*: incertezza estesa (fattore di copertura k=2, UNI CEI ENV 13005)

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza l'autorizzazione scritta del laboratorio di prova.

pag. 1 di 2

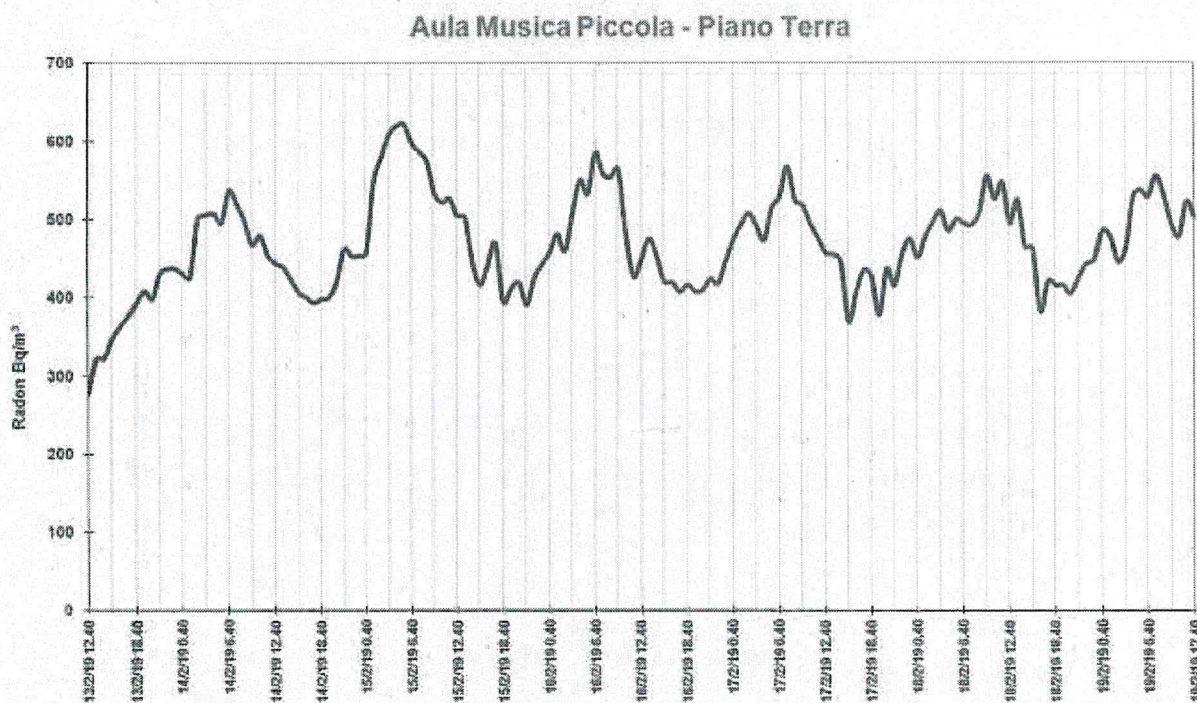
Sede legale C
Via Ospedale Civile 24, 35121 Padova Italia
codice fiscale 92111430283 partita IVA 03382700288
urp@arpa.veneto.it PEC: protocollo@pec.arpa.veneto.it
www.arpa.veneto.it

Dipartimento Provinciale di Padova – Unità Operativa FISICA
Via Ospedale Civile, 24 35121 Padova Italia
Tel. +39 049 8227821 e-mail: dappd@arpa.veneto.it
PEC: dappd@pec.arpa.veneto.it

Concentrazione di Radon in aria

Rapporto di prova n. IR/19/18

ANDAMENTO TEMPORALE DELLA CONCENTRAZIONE DI RADON



Padova, 21/01/2019

Il Tecnico incaricato
dott. Carlo Bigliotto

Il Responsabile

dott. Andrea Bertolo

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza l'autorizzazione scritta del laboratorio di prova.

pag. 2 di 2



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto




REGIONE del VENETO

Dipartimento Provinciale di Padova
Unità Operativa Fisica

Concentrazione di Radon in aria

Rapporto di prova n. IR/19/19

<i>richiedente</i>	Comune di Monselice P.zza San Marco 1 – 35043 Monselice
<i>luogo di misura</i>	Scuola Elementare "Cini" Via Solario - Monselice
<i>locale di misura</i>	Aula musica grande 
<i>metodo utilizzato</i>	EPA n. 402-R-92-004 Camera a ionizzazione a spettrometria alfa
<i>valore di riferimento media annuale</i> (D Lgs n. 241 del 26.05.2000)	500 Bq/m ³

periodo di misura	concentrazione media del periodo Bq/m ³	incertezza* Bq/m ³
13/02/19 – 19/02/19	383	32

*: incertezza estesa (fattore di copertura k=2, UNI CEI ENV 13005)

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza l'autorizzazione scritta del laboratorio di prova.

pag. 1 di 2

Sede legale
Via Ospedale Civile 24, 35121 Padova Italia
codice fiscale 92111430283 partita IVA 03392700288
urp@arpa.veneto.it PEC: protocollo@pec.arpa.veneto.it
www.arpa.veneto.it

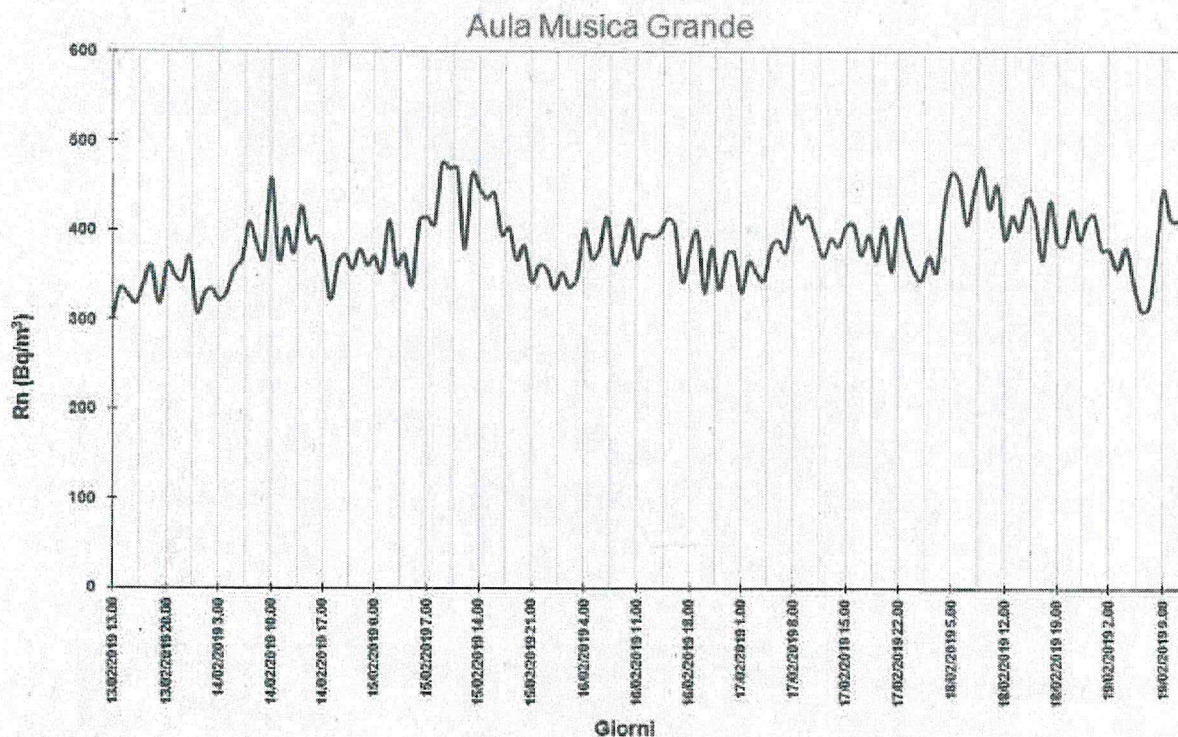
Dipartimento Provinciale di Padova – Unità Operativa FISICA
Via Ospedale Civile, 24 35121 Padova Italia
Tel. +39 049 8227821 e-mail: dappd@arpa.veneto.it
PEC: dappd@pec.arpa.veneto.it

MO25FPD rev. 5 del 17/08/2018

Concentrazione di Radon in aria

Rapporto di prova n. IR/19/19

ANDAMENTO TEMPORALE DELLA CONCENTRAZIONE DI RADON



Padova, 21/02/19

Il Tecnico incaricato
dott. Carlo Bigliotto

Carlo Bigliotto

Il Responsabile

dott. Andrea Bertolo

Andrea Bertolo

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza l'autorizzazione scritta del laboratorio di prova.

pag. 2 di 2

Sede legale:
Via Ospedale Civile 24, 35121 Padova Italia
codice fiscale 92111430283, partita IVA 03382700288
urp@arpa.veneto.it PEC: protocollo@pec.arpa.veneto.it
www.arpa.veneto.it

Dipartimento Provinciale di Padova - Unità Operativa FISICA
Via Ospedale Civile, 24 35121 Padova Italia
Tel. +39 049 8227821 e-mail: dappd@arpa.veneto.it
PEC: dappd@pec.arpa.veneto.it

