

## **COMMISSIONE TECNICA PER IL SUPPORTO E IL MONITORAGGIO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA 27 aprile 2022**

### **1. Punto sullo stato di attuazione dei programmi.**

2. Parere di conformità studi di MS (OPCM 3907, OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532) e analisi della CLE (OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532).

3. Approvazione delle “Linee guida per la gestione del territorio interessato da amplificazioni sismiche”.

4. Presentazione di alcuni prodotti del Programma PON Governance 2014-21 per la riduzione del rischio sismico ai fini di protezione civile, di interesse per le attività della Commissione.

5. Varie ed eventuali.



# Sintesi stato di attuazione MS e CLE

REGIONE	OPCM 3907/2010	OPCM 4007/2012	OCDPC 52/2013	OCDPC 171/2014	OCDPC 293/2015	OCDPC 344/2016	OCDPC 532/2018
ABRUZZO							
BASILICATA							
CALABRIA							
CAMPANIA							
EMILIA ROMAGNA							
FRIULI VENEZIA GIULIA							
LAZIO							
LIGURIA							
LOMBARDIA							
MARCHE							
MOLISE							
PIEMONTE							
PUGLIA							
SICILIA							
TOSCANA							
UMBRIA							
VENETO							



CONSEGNA E VERIFICA  
CONFORMITA' COMPLETE



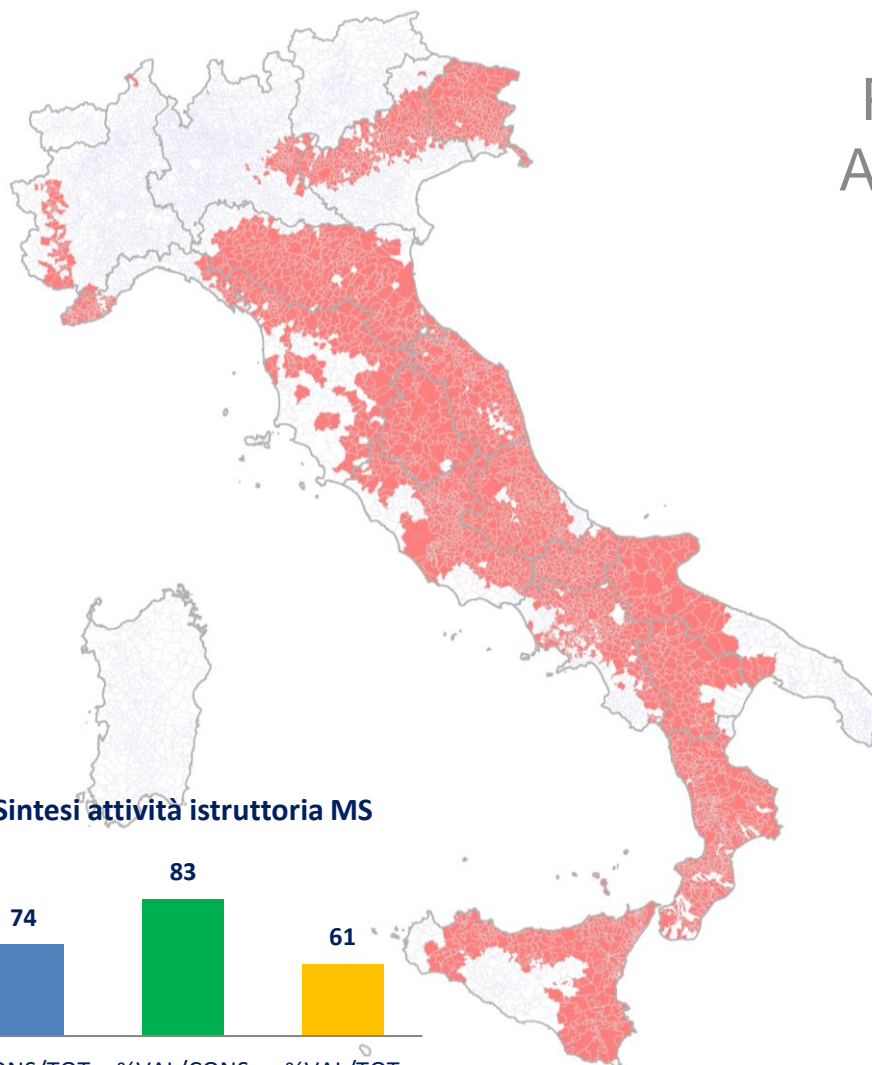
CONSEGNA E VERIFICA  
CONFORMITA' IN CORSO



CONSEGNA COMPLETATA E VERIFICA  
CONFORMITA' IN CORSO



ASSENZA  
PROGRAMMA



Programmazione studi MS  
Annualità 2010, 2011, 2012  
2013, 2014, 2015, 2016

401 studi OPCM 3907  
703 studi OPCM 4007  
909 studi OCDPC 52  
627 studi OCDPC 171  
381 studi OCDPC 293  
642\* studi OCDPC 344  
527\*\* studi OCDPC 532  
**4190 totali**

- Comprensivo programmi Sicilia (5 ordinanze)
- \*\* Comprensivo programmi Puglia (5 ordinanze)  
Basilicata (4 ordinanze)

**3111 consegnati**

**2588 validati**

Situazione al 27.04.2022

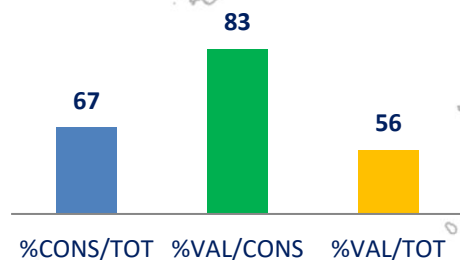
## Programmazione analisi della CLE Annualità 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016

462 analisi OPCM 4007  
851 analisi OCDPC 52  
735 analisi OCDPC 171  
672 analisi OCDPC 293  
530\* analisi OCDPC 344  
185^ analisi OCDPC 532  
**3435 totali**

- Comprensivo programmi Sicilia (5 ordinanze)
- ^ Comprensivo programmi Puglia (5 ordinanze)  
Basilicata (4 ordinanze)

**2319** consegnate  
**1947** validate

### Sintesi attività istruttoria CLE

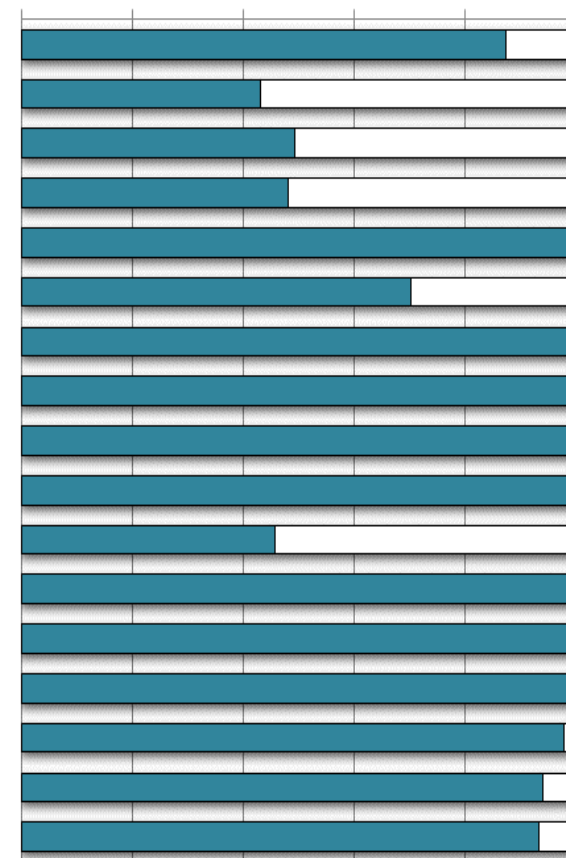


Situazione al 27.04.2022

# Risorse utilizzate e non utilizzate

REGIONI	Risorse destinate alla lettera a) (€)	Risorse impegnate (€)	Risorse utilizzate (€)	Risorse non utilizzate (€)
ABRUZZO	€ 5.761.955,95	€ 5.030.579,27	€ 5.030.579,27	€ 731.376,68
BASILICATA	€ 3.894.621,70	€ 2.132.131,25	€ 1.678.000,00	€ 2.216.621,70
CALABRIA	€ 12.021.945,63	€ 12.021.945,63	€ 5.908.442,74	€ 6.113.502,89
CAMPANIA	€ 11.574.664,12	€ 5.550.186,59	€ 5.556.472,88	€ 6.018.191,24
EMILIA-ROMAGNA	€ 5.190.748,80	€ 5.190.748,80	€ 5.190.649,10	€ 99,70
FRIULI-VENEZIA GIULIA	€ 3.054.483,94	€ 2.160.543,98	€ 2.141.543,98	€ 912.939,96
LAZIO	€ 4.663.323,00	€ 4.683.300,00	€ 4.663.323,00	-
LIGURIA	€ 934.384,30	€ 934.384,30	€ 934.421,06	-€ 36,76
LOMBARDIA	€ 989.308,37	€ 987.548,20	€ 983.893,57	€ 5.414,80
MARCHE	€ 3.845.678,01	€ 3.741.354,75	€ 3.845.678,14	-€ 0,13
MOLISE	€ 4.526.631,05	€ 2.490.412,40	€ 2.064.800,00	€ 2.461.831,05
PIEMONTE	€ 690.252,32	€ 690.252,36	€ 690.252,32	-
PUGLIA	€ 3.816.221,98	€ 3.766.290,14	€ 3.816.223,14	-€ 1,16
SICILIA	€ 1.519.237,14	€ 1.519.237,14	€ 1.519.237,14	-
TOSCANA	€ 3.126.772,25	€ 3.053.793,50	€ 3.053.793,50	€ 72.978,75
UMBRIA	€ 4.010.075,65	€ 3.766.838,56	€ 3.766.838,74	€ 243.236,91
VENETO	€ 3.474.468,08	€ 3.373.751,08	€ 3.237.570,53	€ 236.897,55
<b>TOTALE</b>	<b>€ 73.094.772,29</b>	<b>€ 61.093.297,95</b>	<b>€ 54.081.719,11</b>	<b>€ 19.013.053,18</b>

0% 20% 40% 60% 80% 100%



■ Utilizzate

□ Non utilizzate

74%

26%

## **COMMISSIONE TECNICA PER IL SUPPORTO E IL MONITORAGGIO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA**

**27 aprile 2022**

- 1. Punto sullo stato di attuazione dei programmi.**
- 2. Parere di conformità studi di MS (OPCM 3907, OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532) e analisi della CLE (OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532).**
- 3. Approvazione delle “Linee guida per la gestione del territorio interessato da amplificazioni sismiche”.**
- 4. Presentazione di alcuni prodotti del Programma PON Governance 2014-21 per la riduzione del rischio sismico ai fini di protezione civile, di interesse per le attività della Commissione.**
- 5. Varie ed eventuali.**



# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria Annualità 2011 (OPCM 4007/12)

**Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria**

	MS + CLE	CLE	MS
Puglia	CASALNUOVO MONTEROTARO		
	CHIEUTI		
Umbria	GUALDO TADINO		
	FOLIGNO	POGGIODOMO	

**4 studi MS e 5 CLE validati**

# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria Annualità 2012 (OCDPC 52/12)

## Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria

	MS + CLE	CLE	MS
Abruzzo			CASTILENTI
			CIVITALUPARELLA
Basilicata	BARAGIANO	LAGONEGRO	
	GUARDIA PERTICARA	MARSICOVETERE	
	RIVELLO	MURO LUCANO	
	SPINOSO		
	ARMENTO		
	LAURENZANA		
	CEROSIMO		
	FARDELLA		
Calabria	CAULONIA		
	FIUMARA		
	PIETRAPAOLA		
Lazio	ROCCA CANTERANO		
	JENNE		
Liguria	DOLCEDO		
	PIETRABRUNA		
	TERZORIO		
Umbria	MONTE CASTELLO DI VIBIO	BASCHI	
	MONTEGABBIONE	FICULLE	

**20 studi MS e 23 CLE validate**



# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria Annualità 2013 (OCDPC 171/14)

## Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria

	MS + CLE	CLE	MS
<b>Abruzzo</b>			POGGIOFIORITO
			ROCCASCALEGNA
			VILLA SANTA MARIA
<b>Basilicata</b>		MONTESCAGLIOSO	
<b>Friuli Venezia Giulia</b>	PALMANOVA		
<b>Lazio</b>	COLLE SAN MAGNO	VITERBO	
	VICO NEL LAZIO		
	LABICO		
	FONTANA LIRI		
	VITICUSO		

**9 studi MS e 8 CLE validate**

# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria annualità 2014 (OCDPC 293/15)

## Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria

	MS + CLE	CLE	MS
Abruzzo		VILLA CELIERA	
		MAGLIANO DE MARSI	
Emilia Romagna	FRASSINORO		
	SAN POSSIDONIO		
	CONCORDIA SULLA SECCHIA		
Friuli-Venezia Giulia	PRATO CARNICO		
Lazio	ANTICOLI CORRADO		
	PONTECORVO		
	ARNARA		
	ACUTO		
	VALLEPIETRA		
Toscana	LATERINA PERGINE VALDARNO		
Umbria			BEVAGNA

**11 studi MS e 12 CLE validate**

# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria annualità 2015 (OCDPC 344/16)

## Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria

	MS + CLE	CLE	MS
<b>Liguria</b>	LUNI (EX ORTONOVO)		
<b>Lombardia</b>	CAPOVALLE (CM Val di Sabbia)		
	MURA (CM Val di Sabbia)		
	VESTONE (CM Val di Sabbia)		
<b>Sicilia</b>	BUSCEMI		
	CASSARO		
	CASTEL DI IUDICA		
	FERLA		
	LICODIA EUBEA		
	MELILLI		
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA		
	MINEO		
	MIRABELLA IMBACCARI		
	ISPICA		
	CARLENTINI		
	PIAZZA ARMERINA		

**16 studi MS e 16 CLE validate**

# Commissione 27.04.2022: attività istruttoria annualità 2016 (OCDPC 532/18)

## Studi per i quali è stato possibile completare l'istruttoria

	MS + CLE	CLE	MS
Emilia Romagna	VALMOZZOLA		
Marche		CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	CAMPOFILONE
		SAN SEVERINO MARCHE	CARASSAI
		TOLENTINO	PETRITOLI
		CESSAPALOMBO	
		FORCE	
		MUCCIA	
		GUALDO	
		MONTEGALLO	
		VALFORNACE	
Umbria			AVIGLIANO UMBRO
			CASCIA
			FRATTA TODINA
			MASSA MARTANA
			PASSIGNANO SUL TRASIMENO
			SPOLETO
			UMBERTIDE
Veneto	RIVAMONTE AGORDINO		

**12 studi MS e 11 CLE validate**

## Fuori art. 11

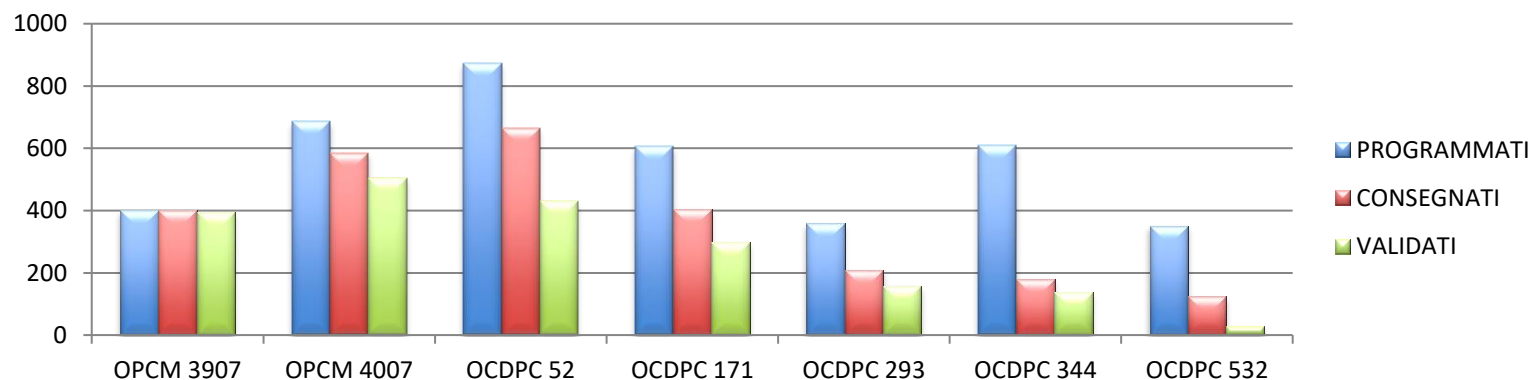
	MS + CLE	CLE	MS
Umbria		POLINO	
Friuli Venezia Giulia	CARLINO		

**1 MS e 2 CLE validate**

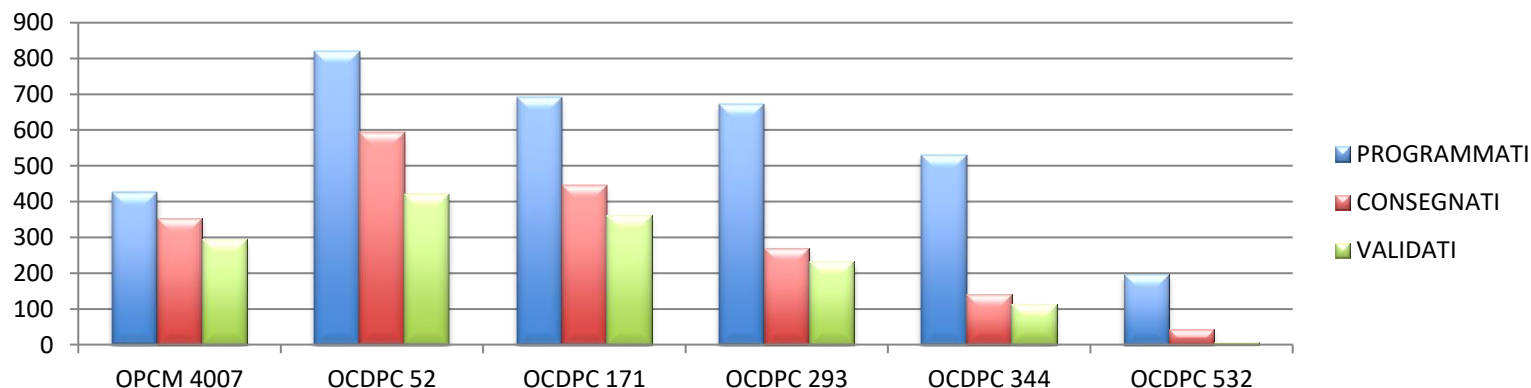


## 72 studi MS e 75 CLE conformi

### MS



### CLE



## COMMISSIONE TECNICA PER IL SUPPORTO E IL MONITORAGGIO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA 27 aprile 2022

1. Punto sullo stato di attuazione dei programmi.
2. Parere di conformità studi di MS (OPCM 3907, OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532) e analisi della CLE (OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532).
3. **Approvazione delle “Linee guida per la gestione del territorio interessato da amplificazioni sismiche”.**
4. Presentazione di alcuni prodotti del Programma PON Governance 2014-21 per la riduzione del rischio sismico ai fini di protezione civile, di interesse per le attività della Commissione.
5. Varie ed eventuali.



## COMMISSIONE TECNICA PER IL SUPPORTO E IL MONITORAGGIO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA 27 aprile 2022

1. Punto sullo stato di attuazione dei programmi.
2. Parere di conformità studi di MS (OPCM 3907, OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532) e analisi della CLE (OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532).
3. Approvazione delle “Linee guida per la gestione del territorio interessato da amplificazioni sismiche”.
4. **Presentazione di alcuni prodotti del Programma PON Governance 2014-21 per la riduzione del rischio sismico ai fini di protezione civile, di interesse per le attività della Commissione.**
5. Varie ed eventuali.





## **COMMISSIONE TECNICA PER IL SUPPORTO E IL MONITORAGGIO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA**

**27 aprile 2022**

- 1. Punto sullo stato di attuazione dei programmi.**
- 2. Parere di conformità studi di MS (OPCM 3907, OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532) e analisi della CLE (OPCM 4007, OCDPC 52, OCDPC 171, OCDPC 293, OCDPC 344, OCDPC 532).**
- 3. Approvazione delle “Linee guida per la gestione del territorio interessato da amplificazioni sismiche”.**
- 4. Presentazione di alcuni prodotti del Programma PON Governance 2014-21 per la riduzione del rischio sismico ai fini di protezione civile, di interesse per le attività della Commissione.**
- 5. Varie ed eventuali.**

