

**PROGRAMMA NAZIONALE DI SOCCORSO
PER IL RISCHIO SISMICO**

EX ARTICOLO 5, COMMA 2, DEL DECRETO LEGGE 7 NOVEMBRE 2001, N. 349,
CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, DALLA LEGGE 9 NOVEMBRE 2001, N. 402

ALLEGATO 2 DEL PIANO NAZIONALE DI EMERGENZA

**ORGANIZZAZIONE DI PROTEZIONE CIVILE
E ELEMENTI CONOSCITIVI DEL TERRITORIO**



ALLEGATO N. 11 – ELENCO DATI

(Struttura Dati - Nota EME/0036645 del 21/06/2018)

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)
				Servizi OGC	Dato						
Inquadramento orografico, idrografico e meteoclimatico	DBTopografico-CTR*	NO	SI	SI**		*Vettoriale (singoli tematismi) e, se disponibile, anche raster (mappa complessiva). **Servizio di download o, se non disponibile, trasferimento dati, limitatamente ai layer/classi necessari, come ad es. quelli per il rilievo del danno.	DBTR_CtrMultiscala	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dbtr_ctr_multiscala	https://geoportale.regione.emilia-romagna.it/it/catalogo/dati-cartografici/cartografia-di-base/database-topografico-regionale	https://geoportale.regione.emilia-romagna.it/it/services/servizi-OGC/servizio-di-consultazione/cartografia-di-base/database-topografico-regionale-ctr-multiscala-wms	
	Edificato	NO	NO	SI		Aggregati ed unità strutturali ai fini del rilievo del danno, sia per l'edilizia residenziale sia per i BB.CC., derivabili dalla classe "Edificio" del DBTopografico regionale, corredata degli attributi IDAG e IDED di cui alle Specifiche di contenuto per il DBGT-v 2.0 (http://www.rndt.gov.it/RNDT/home/images/Specificifica_GdL2_09-05-2016.pdf).	DBTR - Edificio - (EDI_GPG)		https://geoportale.regione.emilia-romagna.it/it/catalogo/dati-cartografici/cartografia-di-base/database-topografico-regionale/immobili/edificato/edificio-dbtr-edi_gpg	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadataISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1idMetadato78164	
	Ortofoto	NO	SI	NO			Ortofoto TeA 2014	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/metadati_raster		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadataISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1idMetadato78039	
	DEM	SI*	SI**	SI***		*DEM a scala nazionale (Aster e IGM 20 m) **DEM a passo 10/5 m o di maggior dettaglio ***Possibilità di download a richiesta, tramite un servizio di download.	Sfumo_Altimetrico5x5	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/Sfumo_Altimetrico5x5	http://geoportale.regione.emilia-romagna.it/it/services/servizi-OGC/servizio-di-consultazione/altimetria-e-morfologia/sfumo-altimetrico-5x5-wms	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/Sfumo_Altimetrico5x5?request=GetCapabilities&service=WMS	
	Idrografia	SI*	SI**	SI***		* Quadro nazionale da DBPrior e/o dato ISPRA **Eventuale altro dato, diverso da DBPrior ***Possibilità di download a richiesta, tramite un servizio di download.	FIU_Corso_di_acqua_naturale	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dbtr	http://geoportale.regione.emilia-romagna.it/it/catalogo/dati-cartografici/cartografia-di-base/database-topografico-regionale/idrografia/acque-interne-e-di-transizione	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadataISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1idMetadato78155	
	Limiti amministrativi ISTAT	SI	NO	NO							
	Indicatori ISTAT censimento popolazione e abitazioni	SI	NO	NO							

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)
				Servizi OGC	Dato						
Cap. 1 - Inquadramento territoriale e amministrativo	Inquadramento amministrativo	Dati catastali	NO	SI*	NO	SI**	*Se già disponibile, infatti alcune regioni erogano già servizi OGC per i dati catastali. ** A richiesta, nell'ambito di un accordo in essere tra DPC e Agenzia delle Entrate-Catasto, il DPC potrà ricevere dati da parte dell'Agenzia delle Entrate-Catasto per le Province interessate da emergenza o da attività di pianificazione di emergenza nazionale.		Non sono erogati servizi OGC. RER eroga 3 tipi di servizi (Moka Consultazione cartografia catastale e Progetto Sigmater; un'applicazione web alfanumerica di consultazione; un sistema di interscambio dati) cui accedono gli operatori della pubblica amministrazione registrati ed autorizzati e che abbiano un collegamento con la rete Lepida		
		Indicatori ISTAT censimento Sistemi locali del lavoro	SI	NO	NO						
	Inquadramento economico-produttivo	Indicatori ISTAT censimento dell'industria e dei servizi	SI	NO	NO						
		Dati regionali*	NO	SI	NO		*Eventuali dati regionali che forniscano un inquadramento economico produttivo		(http://www.investinemiliromagna.eu/it/Regione_Emilia_Romagna/municipalities_in_er.html - <i>Cruscotto statistico interattivo che fornisce dati rappresentativi per comune</i>) (http://www.investinemiliromagna.eu/it/Regione_Emilia_Romagna/settori_chiave/settori_chiave.asp - <i>Su dati ISTAT-ASIA</i>). Non sono servizi OGC		
Patrimonio culturale ed ambientale	Dati del sistema Centri Storici Rischio Sismico (CSRS)	SI	NO	NO							
	Dati regionali*	NO	SI	NO		*Eventuali ulteriori dati regionali diversi da quelli del sistema CSRS		https://www.patrimonioculturale-er.it/wms , https://www.patrimonioculturale-er.it/wfs (Open Data)		https://www.patrimonioculturale-er.it/metadati/	
		Pericolosità sismica OPCM 3519	SI	NO	NO						
		Dati regionali di pericolosità sismica*	NO	SI	NO		*Eventuali ulteriori dati regionali sulla pericolosità sismica di maggior dettaglio e comunque congruenti con quelli a livello nazionale dell'OPCM 3519		(V. All.2, par. 2.1.6)		

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)
				Servizi OGC	Dato						
		Classificazione sismica OPCM 3274	SI	NO	NO						
	Pericolosità sismica							Stato attuazione studi MS 2. WMS: Microzonazione_sismica_liv_2. WFS: portale_sismica:Microzonazione_sismica_liv_2. DB: SSM_USER.SSM_VF_COM UNIMS2_POL_ES89	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/sismica http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/sismica		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2017-11-21T121432
								Stato attuazione studi MS 3. WMS: Microzonazione_sismica_liv_3. WFS: portale_sismica:Microzonazione_sismica_liv_3. DB: SSM_USER.SSM_VF_COM UNIMS3_POL_ES89	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/sismica http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/sismica		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2017-11-21T121432
								Stato attuazione CLE. WMS: CLE. WFS: portale_sismica:CLE. DB: SSM_USER.SSM_VF_COM UNICLE_POL_ES89	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/sismica http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/sismica		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2017-11-21T121746
			Microzonazione sismica e CLE	NO	SI	NO		Strati CLE - Aggregati strutturali. DB: CLE_USER.CLE_VF_CL_AS_POL_ES32		Dataset catalogato in Moka	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2018-04-18T143119
								Strati CLE - Unità strutturali. DB: CLE_USER.CLE_VF_CL_US_POL_ES32		Dataset catalogato in Moka	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2018-04-18T142715
								Strati CLE - Aree preposte alla gestione dell'emergenza. DB: CLE_USER.CLE_VF_CL_AE_POL_ES32		Dataset catalogato in Moka	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2018-04-18T142943
								Strati CLE - Edifici con funzioni strategiche in caso di emergenza. DB: CLE_USER.CLE_VF_CL_ES_POL_ES32		Dataset catalogato in Moka	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileIDr_emiro:2018-04-18T142824

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)	
				Servizi OGC	Dato							
Cap. 2 – Pericolosità e vulnerabilità di strutture e infrastrutture del territorio								Strati CLE - Infrastrutture di accessibilità o connessione. DB: CLE_USER.CLE_VF_CL_AC_LIN_ES32		Dataset catalogato in Moka	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.eib?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileDr_emiro:2018-04-18T143151	
	Vulnerabilità e esposizione	Vulnerabilità sismica edificato (su base ISTAT)	SI*	SI**	NO		*Dati derivati sulla base degli indicatori del censimento ISTAT **Eventuali ulteriori dati regionali che definiscano la vulnerabilità sismica		ND			
		Verifiche sismiche edifici strategici - Sistema SIV3274	SI	NO	NO							
		Verifiche sismiche edifici strategici (rif. TAB 1 della check list)*	NO	SI	SI		*Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016.		ND	Sedi_di_protezione_civile.shp (V. All.2, par. 4.5.2.1 e 4.5.2.2 con tabelle collegate)		
		Vulnerabilità sistemica della rete stradale principale	SI	NO	NO							
	Rischi ed effetti indotti	Inventari frane							WMS: Eventi_di_frana_puntuali. WFS: portale_dissesto:Eventi_di_frana_puntuali. DB: DIS_USER.DIS_VF_10_ARC HIVIO_STORICO_PUN	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dissesto http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/dissesto		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.eib?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileDr_emiro:2013-06-17T184300
				NO	SI**	NO	SI*	*Servizio OGC dell'Inventario frane IFFI reso disponibile da ISPRA **Eventuali altri inventari frane a livello regionale	WMS: Eventi_di_frana_areali. WFS: portale_dissesto:Eventi_di_frana_areali. DB: DIS_USER.DIS_VF_10_ARC HIVIO_STORICO_POL	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dissesto http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/dissesto		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.eib?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileDr_emiro:2013-06-17T184214
				WMS: Fenomeni_franosi_inventario. WFS: portale_dissesto:Fenomeni_franosi_inventario. DB: DIS_USER.DIS_VF_10_DISS ESTO_POL	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dissesto http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/dissesto		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.eib?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileDr_emiro:2017-06-14T131444					
		Pericolosità/Rischio PAI	NO	SI*	NO	SI**	*Servizi OGC erogati dalle Adb e/o dalle Regioni **Quadro nazionale predisposto da ISPRA/Italia sicura	WMS: PSAI_Aree_rischio_elevato-molto_elevato. WFS: portale_dissesto:PSAI_Aree_rischio_elevato-molto_elevato. DB: DIS_USER.DIS_FDS_10K	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wms/dissesto http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/wfs/dissesto		http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.eib?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1fileDr_emiro:2011-12-05T164541	
		Catalogo eventi alluvionali - FloodCAT	SI	SI*	NO			*Eventuali cataloghi regionali		ND		
Catalogo AVI	NO	NO	NO	SI*		*Catalogo gestito dal Centro di Competenza CNR IRPI. Servizi OGC disponibili						

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)
				Servizi OGC	Dato						
		Frane sismoidotte	NO	SI*	SI*		*Eventuali dati o servizi OGC relativi alla suscettibilità all'innescio delle frane in seguito a scuotimento sismico		ND (v. All.2, par. 2.3.1)	ND (v. All.2, par. 2.3.1)	
		Aree di liquefazione da studi MS	NO	SI	NO				ND (V. All.2, par. 2.1.5)		
		Catalogo eventi storici di tsunami	NO	SI**	NO	SI*	*Banca dati INGV http://roma2.rm.ingv.it/it/risorse/banche_dati/52/catalogo_degli_tsunami_euro-mediterranei **Eventuali ulteriori dati regionali		ND		
		Dighe	SI*	SI**	SI**	SI*	*Dighe del Registro Italiano Dighe (RID). **Dati o servizi OGC relativi alle dighe di competenza regionale, non presenti nella banca dati del RID.		ND	Dighe.shp - Tabella 2 (in Allegato 2)	
		Suscettività/Vulnerabilità sismica per le dighe	NO	SI*	SI*		*Eventuali dati regionali relativi alla vulnerabilità delle dighe		ND	ND	
		Comuni a valle della dighe (rif. TAB 2 della check list)*	NO	SI*	SI*		*Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016. Piuttosto che di un layer cartografico, si tratta di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune, l'anno a cui si riferisce il codice istat e la diga a cui afferisce		ND	Tabella 2 (in Allegato 2): elenco dei Comuni	
		Piani emergenza dighe	NO	SI*	SI*		*Eventuali piani di emergenza dighe digitali e georeferenziati		ND	(3 PED Dighe Mignano, Panaro, Riolunato f.to pdf)	
		Industrie a rischio incidente rilevante	SI*	SI**	SI**	SI*	*Il Dipartimento ha un dato non aggiornato. Trattandosi di dati con aggiornamento frequente, sarebbe utile interoperare con il sistema del Min Ambiente/ISPRA o in alternativa attuare un'adeguata procedura di aggiornamento del dato. **Eventuali dati o servizi OGC regionali	https://servizigis.arpae.it/arcgis/rest/services/Geoportale/RIImpianti/MapServer		www.arpae.it/cartografia	http://servizigis.regione.emilia-romagna.it/ctwmetadatiRER/metadatoISO.ejb?stato_IdMetadato=iOrg01iEnP1idMetadato78779
		Rete stradale	SI	NO	NO						
		Rete stradale principale semplificata	SI	NO	NO						
		Criticità stradali	NO	SI*	SI*		*Criticità stradali principali. La struttura del dato è quella predisposta nell'ambito delle attività di Pianificazione/Esercitazione Basilicata 2012 (vedi file <i>strutt_dati_criticita_strade_20120426.doc</i>)				
		Entry point	NO	SI	SI						
	Infrastrutture di accessibilità e mobilità	Rete ferroviaria e nodi ferroviari	SI*	SI**	NO	SI***	*DPC ha dati RFI e DBPrior non aggiornati di recente **Verificare se le Regioni hanno dati più aggiornati ***Sarebbe utile avere direttamente da RFI il dato aggiornato o un servizio OGC di consultazione				
		Criticità ferrovie	NO	SI	SI						
		Aeroporti, aviosuperfici, elisuperfici	SI*	SI**	SI**	SI***	*Dati ENAC non aggiornati di recente **Eventuali dati regionali ***Sarebbe utile avere direttamente da ENAC il dato, o un servizio OGC di consultazione, continuamente aggiornato				
		Criticità aeroporti	NO	SI	SI						
		Zone atterraggio in emergenza (ZAE)	NO	SI	SI						

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)	
				Servizi OGC	Dato							
Cap. 3 - Elementi conoscitivi – infrastrutture e reti		Porti	NO	SI*	SI*	SI**	*Eventuali dati regionali **Dati Ministero Infrastrutture e Trasporti					
		Criticità porti	NO	SI	SI							
	Reti di telecomunicazione	Copertura della rete radio regionale	NO	SI	SI							
	Infrastrutture, reti e gestori dei servizi essenziali e modalità di intervento in emergenza	Impianti trattamento chimico-fisico e biologico	NO	SI	SI							
		Discariche	NO	SI	SI							
		Impianti di stoccaggio	NO	SI	SI							
		Impianti recupero inerti	NO	SI	SI							
		Cave inattive	NO	SI	SI							
		Impianti trattamento veicoli rottamati	NO	SI	SI							
		Rete trasporto gas e cabine di produzione	NO	SI	SI							
		Comuni con indicazione della società di distribuzione e di trasporto gas*	NO	SI*	SI*		*Piuttosto che un di layer cartografico, si tratta di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune, l'anno a cui si riferisce il codice istat e la società di distribuzione del gas a cui afferisce					
		Rete produzione e trasporto energia elettrica	SI*	SI	SI		*Il dipartimento ha un dato Terna non aggiornato di recente.					
		Comuni con indicazione della società di distribuzione e di trasporto energia elettrica*	NO	SI*	SI*		*Piuttosto che un di layer cartografico, si tratta di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune, l'anno a cui si riferisce il codice istat e la società di distribuzione dell'energia elettrica a cui afferisce					
	Rete infrastrutture e servizio idrico	NO	SI	SI								
Comuni con indicazione della società di gestione del servizi idrico	NO	SI*	SI*		*Piuttosto che un di layer cartografico, si tratta di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune, l'anno a cui si riferisce il codice istat e la società di gestione del servizio idrico a cui afferisce							
Depositi carburante*	NO	SI	SI		*Siti dei depositi non soggetti a Direttiva Seveso III							
Sistema regionale di protezione civile	Comuni, province, regioni con indicazione dello stato della pianificazione di emergenza e relativi atti di approvazione	NO	SI*	SI*		*Piuttosto che un layer cartografico, si tratta di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune/Provincia/Regione, l'anno a cui si riferisce il codice istat e le informazioni relative alla pianificazione di emergenza (stato pianificazione e atto approvativo)		ND	2019_01_09_ResocontoPianiComunali_si ntesi.xls			
		Aree stoccaggio temporaneo*	NO	SI	SI		*se individuate nell'ambito delle pianificazioni di emergenza		ND	AA_AreaAmmassamento.shp (agg. 2012)		
	Risorse logistiche ed infrastrutture	Moduli colonne mobili (rif. TAB 14 della check list)*	NO	SI	SI		*Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016.		ND	ND (v. All.2, par. 4.2, allegato 5)		

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)	
				Servizi OGC	Dato							
Cap. 4 - Elementi conoscitivi – Sistema regionale di protezione civile	Individuazione dei poli logistici	Poli logistici (rif. TAB 15 della check list)*	NO	SI	SI		*Schema dato Pianificazione Basilicata (vedi file <i>strutt_dati_poliLOG_20120430.doc</i>)		ND	Sedi_di_protezione_civile.shp (Agg. 2018) (Allegato 6_a e Allegato 6_b Tabella 15)		
	Organizzazioni di volontariato	Banca dati delle organizzazioni di volontariato regionali	NO	SI	SI				ND	Elenco Territoriale Volontariato Emilia Romagna al 15.01.2019.xls		
	Individuazione aree di ammassamento dei soccorritori e delle risorse	Aree di ammassamento soccorritori (rif. TAB 17 check list)*	NO	SI	SI		*Schema dato Pianificazione Basilicata (vedi file <i>strutt_dati_areeLOG_20120430.docx</i>)		ND	AAC_AreaAccoglienzaCoperta.shp AAS_AreaAccoglienzaScoperta.shp CM4_AreaAttesa.shp (agg. 2012)		
	Individuazione dei Centri per il coordinamento	Sala operativa regionale-SOR		NO	SI	SI				ND	Sedi_di_protezione_civile.shp	
		Sedi DI.COMA.C (rif. TAB. 18 check list)*		NO	SI	SI		*Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016.		ND	Sedi_di_protezione_civile.shp	
		Centri coordinamento soccorsi -CCS (rif. TAB 19 check list)*		NO	SI	SI		*Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016.		ND	CCS.shp	
		Centri operativi misti-COM *		NO	SI	SI		*Indicare nella tabella attributi il CCS a cui fa riferimento il COM		ND	CentriOperativiMisti.shp	
		Comuni afferenti ai COM*		NO	SI	SI		*Piuttosto che un layer cartografico, potrebbe trattarsi di una tabella che riporta il codice ISTAT del Comune ed il COM a cui afferisce e la popolazione residente. Il dato ISTAT relativo alla popolazione residente è già in possesso del Dipartimento, in questa tabella andrebbe riportato il dato relativo alla popolazione residente da anagrafe comunale		ND	CentriOperativiMisti.shp	
	Modello organizzativo del soccorso sanitario	Sedi Aziende Sanitarie		NO	SI	SI						
		Territori di competenza Aziende sanitarie		NO	SI	SI						
		Centrali operative 118		NO	SI	SI						
		Elisuperfici abilitate per 118		NO	SI	SI						
		Aziende e strutture ospedaliere		SI*	SI**	SI**	SI***	*Il Dipartimento ha un dato aggiornato al 2005 **inserire nella tabella attributi le informazioni richieste nella check list (vedi Nota prot. EME/0037011 trasmessa dal DPC alle Regioni il 20 luglio 2016) ***Il Ministero della Salute ha un quadro nazionale, compreso il numero di posti letto per struttura ospedaliera, ma si tratta di un dato alfanumerico non georiferito		ND	Ospedali.shp (agg. 2013)	
		Centri anti veleni		NO	SI	SI						
		Case di cura private		NO	SI	SI	SI*	*Ministero della Salute				
		Strutture per attività medico legali		NO	SI	SI						
Residenze sanitarie assistenziali		NO	SI	SI	SI*	*Ministero della Salute						

TEMA GENERALE	TEMA SPECIFICO	LAYER	DPC	REGIONE		ALTRE AMM.NI	NOTE	Nome Layer	Servizi OGC (Link WMS/WFS)	Dato (Link Download)	(Link Metadato)
				Servizi OGC	Dato						
	Strutture operative territoriali	Sedi Vigili del fuoco	SI*	SI	SI	SI**	*Da anagrafiche pubblicate su web e geolocalizzate. **Sarebbe utile avere questi dati direttamente dalle Strutture operative centrali, in modo da avere dati ufficiali ed aggiornati.				
		Sedi Forze armate	NO	SI	SI	SI**					
		Sedi Carabinieri	SI*	SI	SI	SI**					
		Sedi Polizia di Stato	SI*	SI	SI	SI**					
		Sedi Guardia di finanza	SI*	SI	SI	SI**					
		Sedi Polizia penitenziaria	NO	SI	SI	SI**					
		Sedi Corpo Forestale dello Stato	SI*	SI	SI	SI**					
		Sedi Capitanerie di porto	NO	SI	SI	SI**					
		Sedi Croce Rossa Italiana	NO	SI	SI	SI**					
	Sedi Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico	NO	SI	SI	SI**						
<p>La tabella, per ciascun tema generale e specifico riportato nell'All. 2 della Direttiva Programma Nazionale di Soccorso per il Rischio Sismico, riporta l'elenco dei layer cartografici. Per ciascun layer proposto viene riportato se è già nella disponibilità di questo Dipartimento della Protezione Civile (DPC) ovvero se viene richiesto a codesta Regione sottoforma di Servizio OGC-WMS e/o come dato in formato shapefile.</p>											
										I dati in formato .shp e .xls sono stati trasmessi al Dipartimento della Protezione Civile in data 29/01/2019	