

## REPORT n. 12 - 28/07/2015

### 1. Numero Amministrazioni accreditate al RNDT<sup>1</sup>

TIPO ENTE	n.
Enti centrali	6
Regioni e Province Autonome	21
Comuni	<b>146</b>
Province e Città Metropolitane	<b>27</b>
Autorità di Bacino	5
Enti di ricerca	1
ASL	1
Comunità Montane	<b>2</b>
Unione o Consorzi di Comuni	<b>6</b>
Istituti Istruzione Statale	8
Università	1
Enti Regionali	<b>3</b>
Enti Parco	4
ATO	2
<b>Società</b>	<b>1</b>
<b>TOTALE</b>	<b>234</b>

<sup>1</sup> In grassetto le variazioni rispetto al report precedente.

## 2. Set di metadati di dati e servizi territoriali presenti nel RNDT, per Amministrazione responsabile<sup>2</sup>

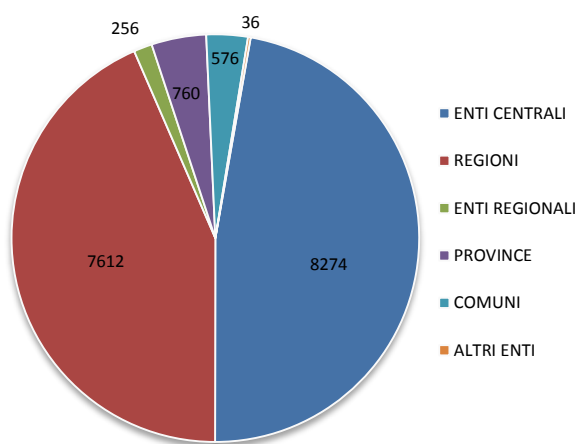
AMMINISTRAZIONE	dataset	serie	servizi	TOTALE
<b>Enti centrali</b>				
Agenzia delle Entrate	7746	1	1	7748
Agenzia per l'Italia Digitale (AgID)			1	1
Agenzia per le Erogazioni in Agricoltura (AGEA)	363			363
Autorità di Bacino del Fiume Adige	2			2
Autorità di Bacino del Fiume Arno	10	3		13
Autorità di Bacino del Fiume Po	16	4		20
Dipartimento Protezione Civile - PCM	5			5
Istituto Geografico Militare (IGM)	10	6		16
Istituto Nazionale di Statistica (ISTAT)	5			5
<b>Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>89</b>
Ministero per i beni e le attività culturali	10	2		12
<b>Regioni ed Enti Regionali</b>				
Regione Abruzzo	333	2	96	431
Regione Autonoma della Sardegna	468	21	8	497
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia	574		665	1239
Regione Autonoma Valle d'Aosta	1846			1846
Regione Basilicata	22			22
Regione Calabria	102			102
Regione Campania	24			24
Regione Emilia Romagna	601	37		638
Regione Liguria	126		232	358
Regione Lombardia	9	7	104	120
Regione Marche	23	4	1	28
Regione Molise	1489		35	1524
Regione Piemonte	138		53	191

<sup>2</sup> In grassetto le variazioni rispetto al report precedente.

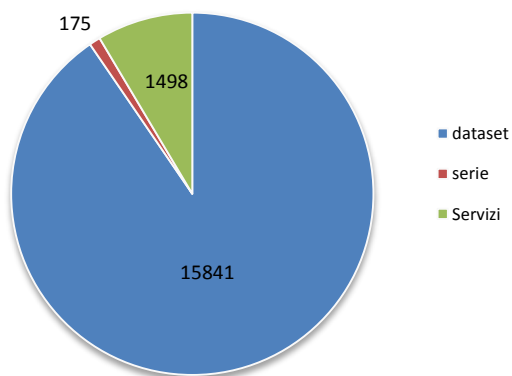
Regione Puglia	24			24
Regione Siciliana	166	7	149	322
Regione Umbria	21	1	2	24
Regione Veneto	21	14	6	41
Provincia Autonoma di Trento	181			181
Autorità di ATO n.3 Marche Centro Macerata		1		1
Autorità di Bacino della Basilicata	9			9
<b>ARPA Piemonte</b>	<b>166</b>		<b>3</b>	<b>169</b>
ARPA Veneto	70	7		77
<b>Enti Locali (Città Metropolitane, Province e Comuni)</b>				
Città Metropolitana di Firenze	20			20
Città Metropolitana di Genova	12			12
Città Metropolitana di Napoli	13			13
<b>Città Metropolitana di Torino</b>	<b>197</b>			<b>197</b>
Città Metropolitana di Venezia	2			2
Provincia di Arezzo	14			14
<b>Provincia di Biella</b>	<b>40</b>		<b>1</b>	<b>41</b>
Provincia di Lodi	110			110
Provincia di Mantova	110		5	115
Provincia di Massa Carrara	16	5		21
Provincia di Pisa	12	2		14
Provincia di Potenza	1			1
Provincia di Prato	23			23
Provincia di Savona	24			24
Provincia di Varese	8		1	9
<b>Provincia di Vicenza</b>	<b>28</b>		<b>8</b>	<b>36</b>
Provincia Regionale di Caltanissetta	1		2	3
Provincia Regionale di Enna			52	52
Provincia Regionale di Trapani	19		34	53
Comune di Argenta (FE)	8	2		10
Comune di Assisi (PG)	5	1		6

Comune di Azzano d'Asti (AT)		2		2
Comune di Bastia Umbra (PG)	1			1
Comune di Beinasco (TO)	2			2
Comune di Belluno (BL)	8			8
<b>Comune di Bolzano (BZ)</b>	<b>87</b>		<b>1</b>	<b>88</b>
Comune di Campiglia Marittima (LI)	8			8
Comune di Camposampiero (PD)	1			1
Comune di Castelfranco Piandisco' (AR)	8			8
Comune di Castenaso (BO)	3			3
<b>Comune di Cento (FE)</b>	<b>4</b>	<b>1</b>		<b>5</b>
<b>Comune di Cervasca (CN)</b>	<b>2</b>			<b>2</b>
Comune di Cherasco (CN)	3			3
Comune di Cittadella (PD)	<b>15</b>	<b>1</b>		<b>16</b>
Comune di Codigoro (FE)	4	1		5
Comune di Comacchio (FE)	4	1		5
<b>Comune di Cornedo Vicentino (VI)</b>	<b>24</b>			<b>24</b>
<b>Comune di Creazzo (VI)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>4</b>
Comune di Darfo Boario Terme (BS)	3	1		4
Comune di Fabriano (AN)	1			1
Comune di Fiscaglia (FE)	4	1		5
Comune di Genova (GE)	4	1		5
<b>Comune di Giussano (MB)</b>		<b>5</b>		<b>5</b>
Comune di Goro (FE)	4	1		5
<b>Comune di La Salle (AO)</b>		<b>1</b>		<b>1</b>
Comune di Lagosanto (FE)	4	1		5
Comune di Leno (BS)		2		2
Comune di Livorno (LI)	8			8
Comune di Mesola (FE)	4	1		5
Comune di Montemurlo (PD)	<b>32</b>	<b>3</b>		<b>35</b>
Comune di Montevarchi (AR)	<b>30</b>	<b>3</b>		<b>33</b>
Comune di Montjovet (AO)	3		1	4

Comune di Novi Ligure (AL)	1			1
<b>Comune di Paderno Dugnano (MI)</b>		<b>3</b>		<b>3</b>
<b>Comune di Padova (PD)</b>	<b>6</b>			<b>6</b>
Comune di Parma (PR)	11			11
Comune di Peio (TN)	1			1
Comune di Piombino (LI)	8			8
Comune di Poggibonsi (SI)	3			3
Comune di Pordenone (PN)	12	1		13
Comune di Prato (PO)	10			10
Comune di Preganziol (TV)	1			1
Comune di Ravenna (RA)	44			44
<b>Comune di Reggio Emilia (RE)</b>	<b>3</b>			<b>3</b>
Comune di San Benedetto Po (MN)	4	1		5
Comune di San Vincenzo (LI)	8			8
Comune di Sedilo (OR)	37		2	39
Comune di Siena (SI)	20	3		23
Comune di Storo (TN)	1			1
Comune di Trento (TN)	5			5
Comune di Venezia (VE)	50	1		51
<b>Comune di Vernio (PD)</b>	<b>13</b>	<b>3</b>		<b>16</b>
Comune di Voghiera (FE)	4	1		5
Ufficio d'Ambito della Provincia di Milano		1		1
<b>Unione dei Comuni del Guilcier</b>	<b>15</b>		<b>2</b>	<b>17</b>
Unione dei Comuni della Romagna Forlivese	8	4		12
Unione dei Comuni Terre e Fiumi (FE)	5	1		6
<b>TOTALE</b>	<b>15841</b>	<b>175</b>	<b>1498</b>	<b>17514</b>



**Grafico 1** - Numero risorse documentate nel RNDT per tipologia di Amministrazione



**Grafico 2** - Numero risorse documentate nel RNDT per tipologia

**3. Set di metadati dei dati presenti nel RNDT, suddivisi per tema INSPIRE di cui agli allegati I, II e III della Direttiva<sup>3</sup>.**

<b>Categoria tematica INSPIRE</b>	<b>n. dati (serie e/o dataset)</b>
<b>Allegato 1</b>	
Sistemi di coordinate (Coordinate reference systems)	44
Sistemi di griglie geografiche (Geographical grid systems)	67
Nomi geografici (Geographical names)	933
Unità amministrative (Administrative units)	202
Indirizzi (Addresses)	100
Parcelle catastali (Cadastral parcels)	7791
Reti di trasporto (Transport networks)	548
Idrografia (Hydrography)	453
Siti protetti (Protected sites)	272
<b>Allegato 2</b>	
Elevazione (Elevation)	219
Copertura del suolo (Land cover)	411
Orto immagini (Orthoimagery)	586
Geologia (Geology)	375
<b>Allegato 3</b>	
Unità statistiche (Statistical units)	29
Edifici (Buildings)	376
Suolo (Soil)	196
Utilizzo del territorio (Land use)	2589
Salute umana e sicurezza (Human health and safety)	26
Servizi di pubblica utilità e servizi amministrativi (Utility and governmental services)	261
Impianti di monitoraggio ambientale (Environmental monitoring facilities)	89
Produzione e impianti industriali (Production and industrial facilities)	82
Impianti agricoli e di acquacoltura (Agricultural and aquaculture facilities)	45
Distribuzione della popolazione — demografia (Population distribution — demography)	35

<sup>3</sup> Un dataset può fare riferimento a più categorie tematiche. In grassetto le variazioni rispetto al report precedente.

Zone sottoposte a gestione/limitazioni/regolamentazione e unità con obbligo di comunicare dati (Area management/restriction/regulation zones and reporting units)	974
Zone a rischio naturale (Natural risk zones)	362
Condizioni atmosferiche (Atmospheric conditions)	48
Elementi geografici meteorologici (Meteorological geographical features)	21
Elementi geografici oceanografici (Oceanographic geographical features)	5
Regioni marine (Sea regions)	53
Regioni biogeografiche (Bio-geographical regions)	34
Habitat e biotopi (Habitats and biotopes)	120
Distribuzione delle specie (Species distribution)	25
Risorse energetiche (Energy resources)	24
Risorse minerarie (Mineral resources)	25

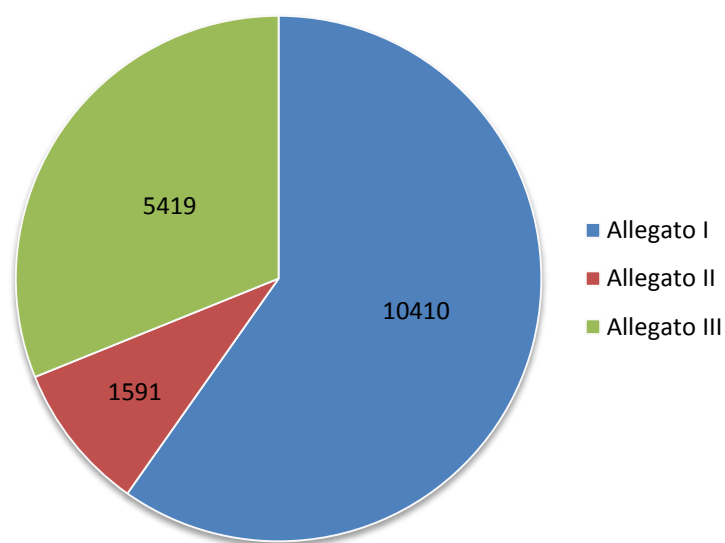
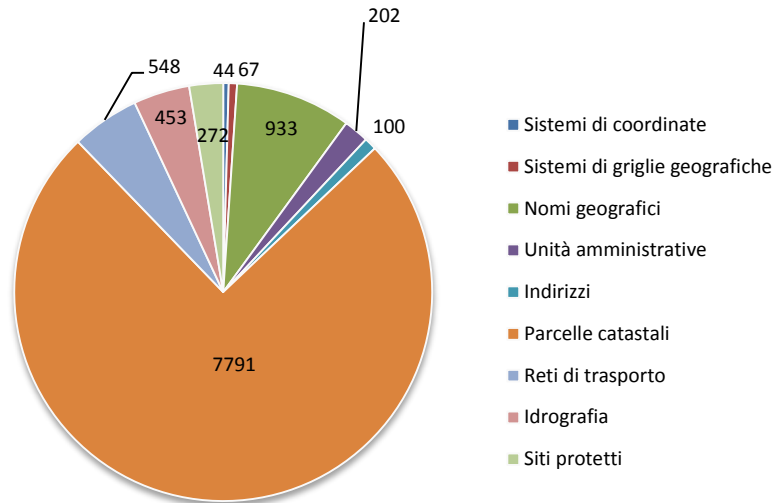
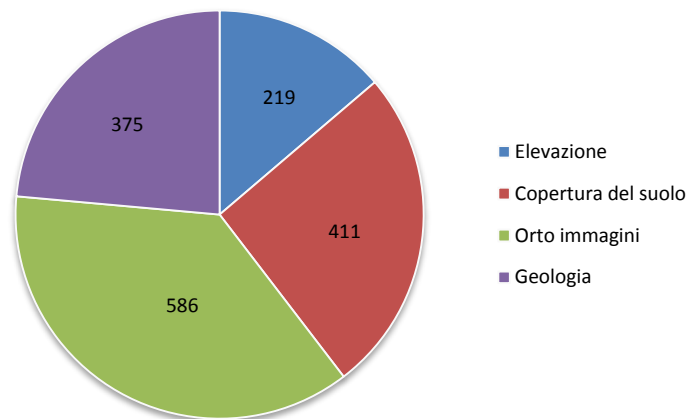


Grafico 3 - Numero risorse documentate nel RNDT per allegato Direttiva INSPIRE

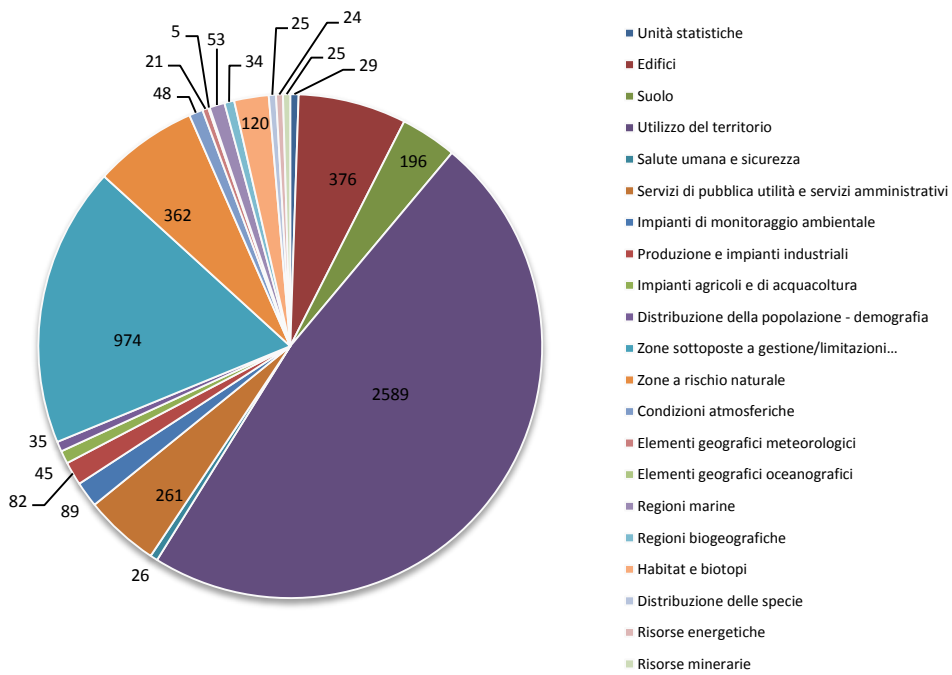




**Grafico 4** - Numero risorse documentate nel RNDT in riferimento alle categorie tematiche di cui all'allegato I della Direttiva INSPIRE



**Grafico 5** - Numero risorse documentate nel RNDT in riferimento alle categorie tematiche di cui all'allegato II della Direttiva INSPIRE

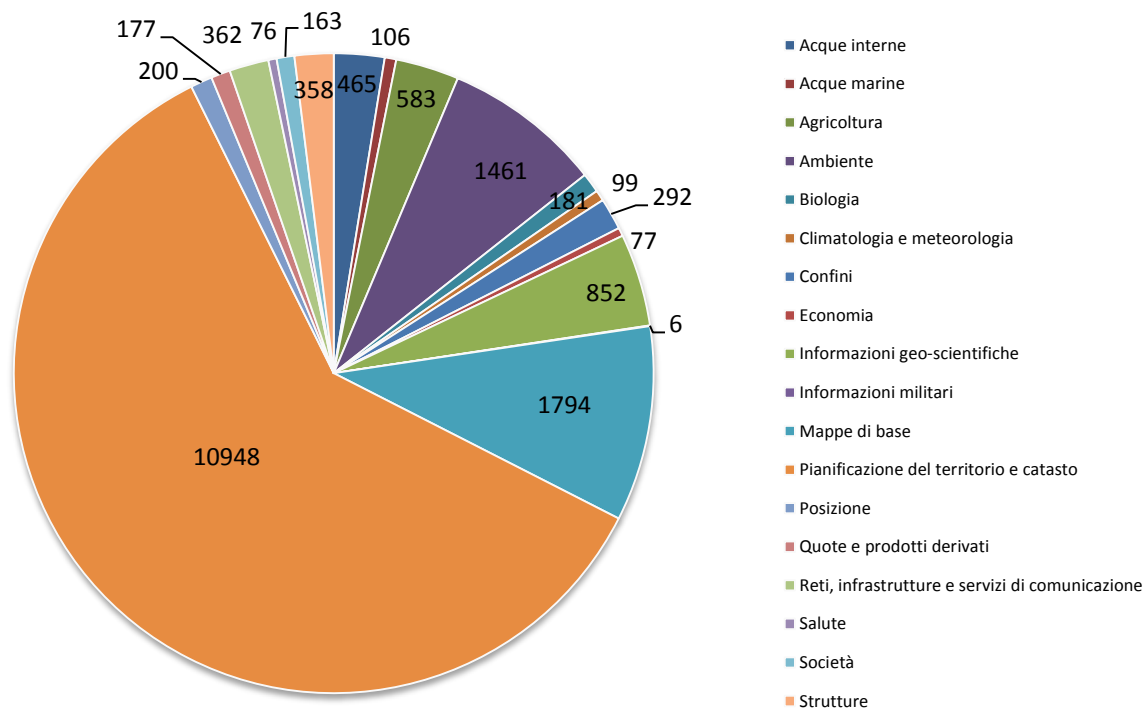


**Grafico 6** - Numero risorse documentate nel RNDT in riferimento alle categorie tematiche di cui all'allegato III della Direttiva INSPIRE

4. Set di metadati dei dati presenti nel RNDT, suddivisi in base alla categoria tematica (topic category) di cui allo Standard ISO 19115<sup>4</sup>.

Categoria tematica ISO	n. dati (serie e/o dataset)
Acque interne	465
Acque marine	106
Agricoltura	583
Ambiente	1461
Biologia	181
Climatologia e meteorologia	99
Confini	292
Economia	77
Informazioni geo-scientifiche	852
Informazioni militari	6
Mappe di base	1794
Pianificazione del territorio e catasto	10948
Posizione	200
Quote e prodotti derivati	177
Reti, infrastrutture e servizi di comunicazione	362
Salute	76
Società	163
Strutture	358
Trasporti	440

<sup>4</sup> Un dataset può fare riferimento a più categorie tematiche. In grassetto le variazioni rispetto al report precedente.



**Grafico 7** - Numero risorse documentate nel RNDT in riferimento alle categorie tematiche ISO 19115

5. Set di metadati dei servizi presenti nel RNDT, suddivisi in base alla classificazione INSPIRE (Regolamento CE n. 1205/2008 parte D.4)<sup>5</sup>

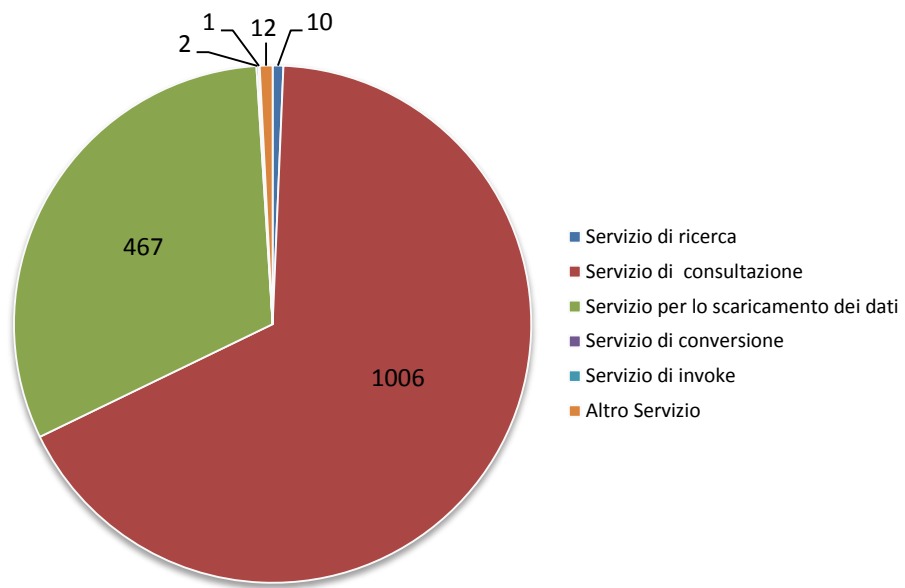
Classificazione INSPIRE dei servizi	n.
Servizio di accesso a coperture (coverage) (infoCoverageAccessService)	7
Servizio di accesso a elementi (feature) (infoFeatureAccessService)	503
Servizio di accesso a mappe (map)(infoMapAccessService)	819
Servizio di catalogo (infoCatalogueService)	4
Servizio di conversione delle coordinate (spatialCoordinateConversionService)	2
Servizio di tipi di elementi (feature type) (infoFeatureTypeService)	1
Servizi geografici con interazione umana (humanInteractionService)	9
Visualizzatore del catalogo (humanCatalogueViewer)	123
Visualizzatore geografico (humanGeographicViewer)	236

6. Set di metadati dei servizi presenti nel RNDT, suddivisi in base alla tipologia del servizio, secondo la classificazione di cui all'art. 11 della Direttiva INSPIRE (art. 7 D. Lgs. 32/2010)<sup>6</sup>.

Tipo di servizio INSPIRE	n.
Servizio di ricerca	10
Servizio di consultazione	1006
Servizio per lo scaricamento dei dati	467
Servizio di conversione	2
Servizio che consente di richiamare servizi sui dati territoriali	1
Altro Servizio	12
<b>TOTALE</b>	<b>1498</b>

<sup>5</sup> Un servizio può fare riferimento a più tipologie. In grassetto sono indicate le variazioni rispetto al report precedente.

<sup>6</sup> In grassetto le variazioni rispetto al report precedente.



**Grafico 8** - Numero servizi documentati nel RNDT per tipologia INSPIRE