
	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

# Sistema Informativo Territoriale per la Regione Autonoma della Sardegna (SITR – IDT)

## Report censimento dati vettoriali


Data emissione	25/05/2011
Codice(revisione)	B
Emesso da:	XXXXXXXX
Verificato da:	XXXXXXXX
Approvato da:	XXXXXXXX
Accettato da:	
Protocollo consegna:	SITR-COM-1346

	Pag 1 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

Title/Titolo	Report censimento dati vettoriali
Creator/Creatore	XXXXXXXX
Date/Data	25/05/2011
Subject/Soggetto	Report censimento dati vettoriali
Type/Tipo	Testo
Publisher/Editore	Regione Autonoma della Sardegna
Description/Descrizione	Il report descrive le attività svolte per il censimento dei dati vettoriali disponibili presso il servizio SITR.
Contributor/Autori	Team di progetto
Format/Formato	MS Word 2003 (.doc)
Source/Riferimento	Nessuno
Rights/Diritti	Regione Autonoma della Sardegna
Identifier/Identificatore	SITR-DB-147
Language/Lingua	Italiano
Relation/Relazioni	Nessuna
Coverage/Durata ed estensione	Il lotto


	Pag 2 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

## Indice

<b>Storia delle revisioni</b> .....	4
1. Introduzione.....	5
2. Censimento dati vettoriali.....	6
2.1. Censimento dati su CD/DVD .....	6
2.2. Censimento dati su HDD .....	7
2.3. Statistiche sui dati censiti.....	7
3. Prodotti consegnati .....	8
3.1. Organizzazione del supporto SITR_CD_0002 .....	8
3.2. Inventario Ulteriori Dati .....	9
4. Completamento backup dati raster .....	12


	Pag 3 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

## Storia delle revisioni

Revisione	Data	Autore/i	Modifiche
A	30/12/2010	Team di progetto	Prima stesura
B	25/05/2011	XXXXXXXX	Inserimento capitolo <i>Completamento backup dati raster.</i>

	Pag 4 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

# 1. Introduzione

In questo report si descrivono le attività svolte per il censimento dei dati vettoriali che sono nella disponibilità del Servizio del Sistema Informativo Territoriale Regionale.

L'attività ha previsto il censimento e controllo di 265 supporti ottici disponibili presso gli armadi presenti nel laboratorio SITR. Durante l'attività sono stati censiti i dati vettoriali, ulteriori dati raster rispetto a quelli censiti nell'attività inerente il censimento dei dati raster, altri tipi di dati quali i video e testi.

Il contenuto dei supporti censiti nell'ambito di questa attività è stato trasferito sull'HDD SITR\_CD\_0002 e il suo Backup eseguito sul nastro identificato SITR\_LTO4\_0054.

Infine, come da piano di lavoro SITR-DB-133(A), è stato completato il backup degli HDD censiti nell'ambito dell'attività Censimento e backup dati raster, secondo le modalità descritte nel documento SITR-DB-126(B)- Report censimento e backup dati raster.

Relativamente all'attività di censimento dei dati vettoriali si consegna:

1. supporto LTO4, SITR\_LTO4\_0054, sul quale è stato effettuato il backup del supporto SITR\_CD\_0002.

Per quanto riguarda l'attività di completamento backup dati raster, si consegna:


- 3 HDD: SITR\_CA\_0005, SITR\_OR\_0011, SITR\_OR\_0014;
- 21 Supporti LTO4, su cui è stata completata l'attività di backup dei dati raster.

Si ricorda che nella precedente versione del documento sono stati consegnati con lettera SITR-COM-1236 del 30/12/2010:

1. SITR-DB-146(A) - Inventario Ulteriori Dati.xls ossia l'inventario dei dati censiti, contenente le informazioni relative a ciascun supporto censito. Tale elaborato è descritto nel paragrafo 3.2.
2. HDD (SITR\_CD\_0002) contenente i dati contenuti nei CD/DVD censiti, la cui organizzazione è descritta nel paragrafo 3.1.

Il documento SITR-DB-146(A) - Inventario Ulteriori Dati costituisce parte integrante del documento "Inventario Dati", in completamento nell'attività di Recupero dati raster, che conterrà tutti i supporti censiti nell'ambito delle attività di *Censimento e backup dati raster*, *Censimento e backup dati vettoriali* e *Recupero dati raster*.

	Pag 5 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

## 2. Censimento dati vettoriali

L'attività di censimento dei dati vettoriali disponibili su CD e DVD ha consistito nel:

- associare l'identificativo a ciascun supporto;
- verificare l'integrità dei supporti;
- individuare i dati duplicati.

Ogni supporto censito è stato etichettato associando un identificativo univoco.

L'identificativo univoco da conto del servizio in cui è presente il supporto (SITR), della tematica di appartenenza (es Piano Urbanistico Comunale → PUC), l'anno di acquisizione del dato, laddove specificato, altrimenti è stato indicato l'anno di produzione del dato, ed un numero progressivo. Nei casi in cui il supporto risultava essere inaccessibile, oppure il contenuto del supporto era eterogeneo e non era possibile associare una data di produzione, si è preferito indicare come anno di riferimento "0000".

La verifica dei supporti si è articolata in:

- verifica dell'integrità visiva dei supporti (graffi, deformazioni, spaccature, etc.);
- controllo dell'accessibilità del CD/DVD al fine di eseguirne una copia su Hard Disk;
- verifica a campione dell'integrità dei dati. La prova è stata eseguita sul 10% dei file.


La duplicazione dei dati è stata verificata selezionando tra i file appartenenti alla stessa collezione (Area Tematica, Progetto e anno di realizzazione del dato) quelli aventi stesso nome, formato, dimensione e data di produzione.

### 2.1. Censimento dati su CD/DVD

L'attività ha previsto il censimento dei CD/DVD collocati negli armadi presenti nel Laboratorio SITR, secondo quanto indicato dall'Amministrazione.

Inizialmente i CD sono stati suddivisi nelle aree tematiche e raggruppati per progetto. In questa fase si è rilevato che molti CD forniti nell'ambito dello stesso progetto erano già numerati, si è così deciso di censirli mantenendo lo stesso progressivo, in modo da agevolare l'individuazione di eventuali supporti mancanti nell'ambito di una stessa collezione.

	Pag 6 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

I dati non accessibili dei supporti, non sono stati copiati su Hard Disk.

## 2.2. Censimento dati su HDD

Durante l'attività di censimento dei dati raster era stato censito un unico HDD contenente vettoriali, Dati MAPSERVER – SHAPE CATASTO RAS, pertanto era stato escluso dalle attività di catalogazione. Durante questa attività di censimento dei dati vettoriali è stato verificato il contenuto con l'Amministrazione ed è emerso che tale HDD in realtà era stato erroneamente collocato tra gli HDD da censire e salvare su supporto LTO. Pertanto in questa attività non vi sono HDD contenenti dati vettoriali di cui eseguire il backup.

## 2.3. Statistiche sui dati censiti

I supporti censiti sono 265, per un totale di circa 230 GB.

I supporti sono stati suddivisi rispetto alle seguenti tipologie:

- dati vettoriali; generalmente contiene le cartelle relative ai diversi supporti che contengono dati vettoriali, in alcuni casi oltre il dato vettoriale è contenuto anche il dato raster utilizzato come base cartografica, o come dato di input;

Totale supporti: 189

Suddivisi nel seguente modo:

- Cartografia: Carta dell'uso del suolo 2003, CTR
- Pianificazione Urbanistica Comunale
- Pianificazione Provinciale,
- Pianificazione Regionale,

20 supporti risultano essere duplicati.

- dati raster: contiene le cartelle relative a dati informato ecw, jpg, tiff;

Totale supporti: 59


13 supporti risultano contenere dati duplicati.

- altri dati: esempio i file video oppure i file pdf relativi a manualistica o documentazione (es. manuali per i recupero dei centri storici).

Totale supporti: 17

2 supporti risultano essere duplicati.

	Pag 7 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

### 3. Prodotti consegnati

Questa attività prevede quindi la consegna dei seguenti prodotti:

2. SITR\_OR\_0011, sul quale sono stati trasferiti i dati presenti sul supporto SITR\_OR\_0008, che risulta essere danneggiato;
3. SITR\_OR\_0014, sul quale sono stati trasferiti i dati presenti sul supporto SITR\_OR\_0010, che risulta essere danneggiato;
4. 1 supporto LTO, SITR\_LTO4\_0054, contenente il backu dei dati vettoriali;
5. 21 Supporti LTO4, su cui è stata completata l'attività di backup dei dati raster.

Si ricorda che nella precedente versione del documento sono stati consegnati con lettera SITR-COM-1236 del 30/12/2010:

3. SITR-DB-146(A) – Inventario Ulteriori Dati.xls ossia l'inventario dei dati censiti, contenente le informazioni relative a ciascun supporto censito. Tale elaborato è descritto nel paragrafo 3.2.
4. HDD (SITR\_CD\_0002) contenente i dati contenuti nei CD/DVD censiti, la cui organizzazione è descritta nel paragrafo 3.1.

#### 3.1. Organizzazione del supporto SITR\_CD\_0002

I dati presenti sui CD/DVD sono stati riorganizzati in un HDD secondo questa la strutturazione principale del file system dell'Hard Disk è la seguente:

- Censimento dati vettoriali
- Aggiornamento censimento dati raster;
- Altri dati.


I dati vettoriali sono stati organizzati nel seguente modo:

- PIANIFICAZIONE REGIONALE;
- PIANIFICAZIONE PROVINCIALE;
- PIANIFICAZIONE COMUNALE;
- CARTOGRAFIA TEMATICA.

Per quanto riguarda l'aggiornamento censimento dati raster i CD sono stati riorganizzati in questo modo:

- CARTOGRAFIA;
- FOTO AEREE;
- IMMAGINI SATELLITARI;
- MODELLI DIGITALI;

		Pag 8 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

- ORTOFOTO.

Nella cartella **Altri dati** sono stati organizzati tutti i dati di altro tipo, quali video, testi, manuali, relazioni.

Nei progetti in cui sono stati individuati dati duplicati, è stata creata un'apposita cartella nominata DATI DUPLICATI. Tali cartelle devono essere escluse dal backup su nastro.

### 3.2. Inventario Ulteriori Dati

L'inventario dei dati, realizzato in formato excel, riporta tutte le informazioni inerenti i supporti censiti suddivisi in base alla tipologia di dato contenuto, vettoriali, raster, documenti e video.


L'inventario dei dati, SITR-DB-146(A), è stato predisposto un foglio per tipologia di dato:

- Dati vettoriali;
- Aggiornamenti dati raster;
- Altri dati.

Le informazioni acquisite per ciascun supporto sono state organizzate questo modo:

- **ID\_SUPPORTO:** è l'identificativo univoco del CD/DVD, ricavato dalla concatenazione della sigla "SITR\_", con Acronimo Progetto, Anno Produzione e un progressivo numerico composto da quattro caratteri alfanumerici le cui ultime cifre sono date dal campo "n. CD". In alcuni casi si è scelto di tener traccia della provincia di appartenenza (CA, SS, OR, NU), includendo nell'identificativo la sigla della provincia più un indice numerico a due cifre. Esempio: SITR\_PUP\_1997\_SS01.
- **AREA TEMATICA:** indica la tipologia di dato. Comprende:
  - Per i dati raster:
    - CARTOGRAFIA;
    - FOTO AEREE;
    - IMMAGINI SATELLITARI;
    - MODELLI DIGITALI;
    - ORTOFOTO.
  - Per i dati vettoriali:
    - CARTOGRAFIA TEMATICA;
    - PIANIFICAZIONE REGIONALE;
    - PIANIFICAZIONE PROVINCIALE;
    - PIANIFICAZIONE COMUNALE.

	Pag 9 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)


	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

- **PROGETTO:** descrizione specifica dell'AREA TEMATICA. In genere include il nome del progetto in cui è stato realizzato, ovvero il nome con cui il dato è conosciuto, esempio: Ortofoto 2006, DTM-Digitalia, Piano Urbanistico Comunale, etc.
- **ACRONIMO PROGETTO:** è una sigla di due lettere che riprende l'Area Tematica o il Progetto.
  - CA: dati catastali raster;
  - CT: Carta Tecnica Regionale;
  - FA: foto aeree;
  - INC: aree incendiate;
  - MD: Modelli Digitali;
  - OR: Ortofoto;
  - PAI: Piano di Assetto Idrogeologico;
  - PAS: Piano d'Ambito della Sardegna;
  - PRAE: Piano Regionale delle Attività Estrattive;
  - PPR: Piano Paesaggistico Regionale;
  - PUC: Piano Urbanistico Comunale;
  - PUP: Piano Urbanistico Provinciale o di Coordinamento;
  - TEM: cartografia tematica;
  - UDS: Carte dell'uso del suolo;
  - VE: Vigilanza Edilizia;
  - VI: Vincoli Ideologici;
  - VID: video.

Questo campo viene utilizzato per costruire l'ID\_SUPPORTO.

- **N. SUPPORTO:** identificativo numerico costituito da una a tre cifre. Generalmente è assegnato ad hoc in maniera progressiva, ma in specifici casi segue la numerazione già esistente del cd censito (ad es.). Questo campo viene utilizzato per costruire l'ID\_SUPPORTO.
- **ANNO PRODUZIONE:** è l'anno in cui è stato acquisito il dato. Laddove non è stato possibile definire l'anno del dato, è stato utilizzato l'anno di produzione del supporto digitale. Nei casi in cui il supporto risultava essere inaccessibile, oppure il contenuto del supporto era eterogeneo e non era possibile associare una data di produzione, si è preferito indicare come anno di riferimento "0000". Questo campo viene utilizzato per costruire l'ID\_SUPPORTO dei CD/DVD.
- **ACCESSIBILITA SUPPORTO:** indica la possibilità di utilizzare o meno i dati presenti sul supporto digitale. Il campo, dunque, ammette solamente i valori SI (disco e/o dati


	Pag 10 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

accessibili), NO (dati o supporto inaccessibile). In tutti quei casi in cui i dati sono risultati inaccessibili, questi sono stati indicati nel campo NOTE.

- **DIMENSIONE (MB):** è la dimensione in MegaByte (MB) dei dati presenti sul supporto censito.
- **DUPLICATO:** assume valore SI se il supporto risulta essere una copia di un supporto già censito. Nel caso di duplicati, la copia dei dati su Hard Disk deve essere effettuata una sola volta.
- **CONTENUTO:** descrizione dei contenuti nel supporto.
- **NOTE.**

	Pag 11 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: B
---	--

## 4. Completamento backup dati raster

Nell'ambito dell'attività di Censimento dei dati vettoriali è stato eseguito il completamento del backup dei dati censiti nel corso dell'attività di Censimento dei dati raster, come previsto nel piano di lavoro SITR-DB-133(A). L'attività è stata svolta secondo le modalità descritte nel documento SITR-DB-126(B), paragrafo 3.

Di seguito si riporta la tabella che illustra come sono stati raggruppati gli HDD e il corrispondente supporto LTO su cui sono stati salvati i dati. In particolare vengono riportate le seguenti informazioni:

- **DIM HDD (GB):** dimensione dei dati memorizzati sul supporto;
- **DESCRIZIONE HDD:** descrizione del contenuto dell'HDD;
- **N. HDD:** numero assegnato al supporto durante la fase di censimento condotta dall'Amministrazione e riportato sull'HDD;
- **ID HDD:** identificativo univoco associato all'HDD dal RTI in conformità a quanto fatto per il censimento dei CD/DVD;
- **ID LTO:** identificativo
- **DIM LTO (GB):** dimensione totale dei dati che devono essere salvati durante la singola operazione di backup, questa informazione permette di capire se il backup dell'HDD o gruppo di HDD, dovrà essere effettuato su uno o più supporti;
- **N. LTO:** numero di supporti necessario per il backup dell'HDD o gruppo di HDD;
- **NOTE.**

Nel campo note viene indicato l'esito dell'operazione di backup, qualora il backup sia stato eseguito su più nastri viene indicato il nastro master, viene altresì indicato se il backup non è stato eseguito perché il supporto risultava essere danneggiato e su quali supporti è stato trasferito il contenuto.

Per agevolare la lettura della tabella si ricorda che ad ogni nastro è stato assegnato un identificativo costruito in questo modo: **SITR\_+LTO4\_+progressivo**, dove progressivo è un numero di 4 cifre.

Nel caso in cui il backup sia stato effettuato su più supporti l'identificativo del supporto master è **SITR\_ + LTO4\_ + progressivo -1**.

L'etichetta apposta su ogni supporto LTO riporta sia l'identificativo del supporto LTO che l'identificativo degli HDD che sono registrati su quel supporto. Analogamente le etichette degli HDD contengono l'identificativo dell'HDD che quello del supporto in cui è stato effettuato il backup. In questo modo se l'HDD dovesse danneggiarsi è immediato recuperare l'informazione sul supporto da cui deve essere effettuato il restore.

	Pag 12 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(B)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
190	Foto aeree AEREONIKE 2007 – 2008	52	SITR_OL_2K_0020				NO BACKUP – E' UNA FORNITURA INTERMEDIA E LA COLLEZIONE NON E' COMPLETA. LA COLLEZIONE COMPLETA STA SULL'HDD SITR_OL_2K_0025.
36.1	DATI GREZZI AERONIKE ALGHERO	74	SITR_OL_2K_0021				NO BACKUP – HDD INTERNO, IL CONTENUTO E' STATO TRASFERITO SUL SUPPORTO SITR_OL_2K_0022.
498	PK 107 – 232 – 1.2 – PSH TIFF GBOAGA 462GB	73	SITR_IK_0003				NO BACKUP – HDD DANNEGGIATO, DATI TRASFERITI SU SITR_IK_0002.
160	RESTORE SITR_IK_0001	86	SITR_IK_0006				NO BACKUP CONTIENE IL RESTORE DEL SIT_IK_0001
952.3	CATASTO zona Ca disco 1	61	SITR_CA_0001				NO BACKUP – HDD DANNEGGIATO, I DATI RECUPERATI SI TROVANO SU SITR_CA_0005.

		Pag 13 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
1474	ORTOFOTO 1977 – Ortoimmagini	84	SITR_OR_0008				NO BACKUP – HDD DANNEGGIATO, DATI TRASFERITI SU SITR_OR_0011.
346	SITR-TASSELLI ORTOFOTO 2006 e STRADARIO	89	SITR_OR_0010				NO BACKUP – HDD DANNEGGIATO, DATI TRASFERITI SU SITR_OR_0014.
802	LOTTO NORD DISCO 1	70	SITR OL 2K 0001	SITR LTO4 0001	802	1	BACKUP ESEGUITO
469	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 1	32	SITR OL 2K 0010	SITR LTO4 0010	771	1	BACKUP ESEGUITO
302	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 2	33	SITR OL 2K 0011				
839	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 8	34	SITR OL 2K 0014	SITR LTO4 0013	839	1	BACKUP ESEGUITO
870	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 10	36	SITR OL 2K 0016	SITR_LTO4_0015 (1-2)	870	2	BACKUP ESEGUITO
405.4	LOTTO NORD DISCO 8	54	SITR OL 2K 0017		405.4		
848	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 9	35	SITR OL 2K 0015	SITR LTO4 0014	848	1	BACKUP ESEGUITO
747	LOTTO SUD 2_PARTE DISCO 1	25	SITR OL 2K 0004	SITR LTO4 0004	747	1	BACKUP ESEGUITO
701	LOTTO SUD 2_PARTE DISCO 2	26	SITR OL 2K 0008	SITR LTO4 0008	701	1	BACKUP ESEGUITO
770	LOTTO SUD 2_PARTE DISCO 3	27	SITR OL 2K 0005	SITR LTO4 0005	770	1	BACKUP ESEGUITO

		Pag 14 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
691	LOTTO SUD 2_PARTE DISCO 5	29	SITR OL 2K 0009	SITR LTO4 0009	691	1	BACKUP ESEGUITO
710	LOTTO SUD 2_PARTE DISCO 6	30	SITR OL 2K 0007	SITR LTO4 0007	710	1	BACKUP ESEGUITO
828	LOTTO SUD DISCO 5	24	SITR OL 2K 0012	SITR LTO4 0011	828	1	BACKUP ESEGUITO
696	LOTTO SUD DISCO 2	21	SITR OL 2K 0013	SITR LTO4 0012	696	1	BACKUP ESEGUITO
811	LOTTO SUD DISCO 3	22	SITR OL 2K 0003	SITR LTO4 0003	811	1	BACKUP ESEGUITO
851	LOTTO NORD DISCO 2	16	SITR OL 2K 0002	SITR LTO4 0002	851	1	BACKUP ESEGUITO
827	LOTTO SUD DISCO 4	23	SITR OL 2K 0006	SITR LTO4 0006	827	1	BACKUP ESEGUITO
407.1	LOTTO NORD_DATI LIDAR	41	SITR_OL_2K_0024	SITR_LTO4_0028	801.3	1	BACKUP ESEGUITO
36.1	DATI GREZZI AERONIKE ALGHERO	75	SITR_OL_2K_0022				
316.5	ALGHERO - volo digitale - Lidar - Geoflyer	58	SITR_OL_2K_0025				
41.6	Volo Digitale ALGHERO - Immagini georeferenziate	64	SITR_OL_2K_0026				
415	LOTTO NORD DISCO 4	18	SITR_OL_2K_0018	SITR_LTO4_0016	841	1	BACKUP ESEGUITO
426	LOTTO NORD DISCO 5	71	SITR_OL_2K_0019				
337	LOTTO SUD_ 1° PARTE DATI LIDAR DISCO 8	42	SITR_OL_2K_0033	SITR_LTO4_0025 (1-2)	1660.8	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0025-1.
890	CATASTO zona NU disco 2	62	SITR_CA_0002				

			Pag 15 di 20
			Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
433.8	LOTTO SUD_ 1° PARTE DISCO 6 ortofoto e mosaici	49	SITR_OL_2K_0034				
498	PK 107 - 232 - 1.2 - PSH TIFF GBOAGA 462GB	76	SITR_IK_0002	SITR_LTO4_0017	688	1	BACKUP ESEGUITO
190	PK 107 - 261 - 1.0 - PAN + MS TIFF GBOAGA 190GB	72	SITR_IK_0001				
455	PK 9826 - 239 - 1.0 - WGS84 UTM32 RGBNir 450 GB	67	SITR_IK_0004	SITR_LTO4_0029	670.1	1	BACKUP ESEGUITO
215.1	2 IKONOS Pansharpen	55	SITR_IK_0005				
866	LOTTO NORD DISCO 3	17	SITR_OL_2K_0039	SITR_LTO4_0024	866	1	BACKUP ESEGUITO
669	V° OBBLIGO L1 - C.G.R sardegna Coste Disco 2	45	SITR_OL_2K_0044	SITR_LTO4_0018 (1-2)	1594	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0018-1
925	V° OBBLIGO L2 - C.G.R sardegna Coste Disco 2	46	SITR_OL_2K_0045				
295.4	V° D'OBBLIGO	4	SITR_OL_2K_0046	SITR_LTO4_0020	736.4	1	BACKUP ESEGUITO
441	V° D'OBBLIGO	6	SITR_OL_2K_0047				
477	V° D'OBBLIGO	2	SITR_OL_2K_0048	SITR_LTO4_0019	775	1	BACKUP ESEGUITO
298	V° D'OBBLIGO	8	SITR_OL_2K_0049				
476.15	V° D'OBBLIGO	7	SITR_OL_2K_0055	SITR_LTO4_0026	862.15	1	BACKUP ESEGUITO

		Pag 16 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
386	LOTTO NORD DISCO 6	19	SITR_OL_2K_0051				
479.5	V° D'OBBLIGO	1	SITR_OL_2K_0050	SITR_LTO4_0027	768.5	1	BACKUP ESEGUITO
289	V° D'OBBLIGO	5	SITR_OL_2K_0054				
217.9	VOLO CONT. PRINCIPALE	11	SITR_OL_2K_0056	SITR_LTO4_0022	813.6	1	BACKUP ESEGUITO
297.7	VOLO CONT. PRINCIPALE	9	SITR_OL_2K_0057				
298	VOLO CONT. PRINCIPALE	10	SITR_OL_2K_0058				
300	VOLO CONT. PRINCIPALE	15	SITR_OL_2K_0059	SITR_LTO4_0023	619.2	1	BACKUP ESEGUITO
319.2	VOLO CONT. PRINCIPALE	13	SITR_OL_2K_0060				
319.9	VOLO CONT. PRINCIPALE	12	SITR_OL_2K_0061	SITR_LTO4_0021	639.8	1	BACKUP ESEGUITO
319.9	VOLO CONT. PRINCIPALE	14	SITR_OL_2K_0062				
839	V° OBBLIGO L1 - C.G.R sardegna Coste Disco 1	44	SITR_OL_2K_0043	SITR_LTO4_0030	839	1	BACKUP ESEGUITO
760	LOTTO SUD 2 PARTE DISCO 4	28	SITR_OL_2K_0032	SITR_LTO4_0031	760	1	BACKUP ESEGUITO
250	LOTTO NORD_ 1° PARTE DISCO 3	47	SITR_OL_2K_0052	SITR_LTO4_0032	735.4	1	BACKUP ESEGUITO
485.4	V° D'OBBLIGO	3	SITR_OL_2K_0053				
135.9	lotto_nord_cgr - lotto_sudest_cgr - LIDAR - V Obbligo completo	51	SITR_OL_2K_0040	SITR_LTO4_0033	699.9	1	BACKUP ESEGUITO
224	V OBBLIGO CGR ORTOFOTO RGB	56	SITR_OL_2K_0041				

		Pag 17 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--


DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
	LOTTO SUD EST – QUIKLOOK						
340	V° OBBLIGO CONSEGNA 1	43	SITR_OL_2K_0042				
925	CATASTO zona OR – SS disco3	63	SITR_CA_0003				
406	LOTTO SUD DISCO 1	20	SITR_OL_2K_0031	SITR_LTO4_0034 (1-2)	1592.8	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0034-1
261.8	CATASTO SS (Impianti disco N° 2 – Copia)	65	SITR_CA_0004				
216.9	ORTOFOTO CIR disco 1 – consegna GENNAIO 2000	59	SITR_OL_2K_0035	SITR_LTO4_0035 (1-2)	1372.4	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0035-1
915	LOTTO NORD_ 2° PARTE DISCO 11	37	SITR_OL_2K_0036				
240.5	ORTOFOTO CIR disco 2 – consegna GENNAIO 2000	60	SITR_OL_2K_0037				
894	LOTTO SUD_ 1° PARTE SUD	48	SITR_OL_2K_0023	SITR_LTO4_0036 (1-2)	1424.1	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0036-1
206	LOTTO SUD 2_PORTE DISCO 7	31	SITR_OL_2K_0038				
169.3	L2 LOTTO SUD_ 1° PARTE	39	SITR_OL_2K_0029				
154.8	L2 LOTTO SUD_ 2° PARTE	40	SITR_OL_2K_0030				
101	LOTTO NORD_ 2° PARTE DATI LIDAR DISCO 3	38	SITR_OL_2K_0027	SITR_LTO4_0041(1-2)	1451.8	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0041-1.
897	Recupero SITR_CA_0001: CATASTO	90	SITR_CA_0005				

		Pag 18 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
--	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
	zona Ca disco 1						
453.8	LOTTO NORD DISCO 7	53	SITR_OL_2K_0028				
435	CENSIMENTO CD/DVD RASTER	85	SITR_CD_0001				
179.2	Foto aeree 1954- Min. Dif. Aer. - Foto alta quota Volo italia 1989 - e 1994 - Centri urbani - CTRN - voli costa - IGM 1954 - CTR (Tratto) 1968	66	SITR_FA_0001	SITR_LTO4_0047	614.2	1	BACKUP ESEGUITO.
987.8	ORTOFOTO 1977 - immagini virate	77	SITR_OR_0004	SITR_LTO4_0037 (1-2)	987.8	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0037-1.
1499	ORTOFOTO 1977 - Scansioni originali 2/2	78	SITR_OR_0006	SITR_LTO4_0045 (1-2)	1499	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0045-1.
1491	ORTOFOTO 1977 - Scansioni originali 1/2	79	SITR_OR_0005	SITR_LTO4_0038 (1-2)	1491	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0038-1.
1060	ORTOFOTO 1977 + tasselli	81	SITR_OR_0007				
161	S.I.T.R. - IDT - Ortofoto storiche IGM 1954	57	SITR_OR_0001	SITR_LTO4_0039 (1-2)	1221	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0039-1.

		Pag 19 di 20
		Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)

	Progetto: Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR-IDT) Cliente: Regione Autonoma Sardegna Titolo: Report censimento dati vettoriali Revisione: A
---	--

DIM HDD(GB)	DESCRIZIONE HDD	N HDD	ID HDD	ID LTO	DIM LTO(GB)	N. LTO	NOTE
1474	ORTOFOTO 1977 – Ortoimmagini	101	SITR_OR_0011	SITR_LTO4_0042 (1-2)	1635	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0042-1.
363.1	VOLI COSTA 1987	80	SITR_FA_0002	SITR_LTO4_0043 (1-2)	1304.5	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0043-1.
914.1	VOLI COSTA 1995, 1998, 2001, 2002	82	SITR_FA_0003				
27.3	VOLI RAF – bassa risoluzione	83	SITR_FA_0004				
137	TASSELLI ORTOFOTO 1954	87	SITR_OR_0009	SITR_LTO4_0044 (1-2)	1569	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0044-1.
346	SITR-TASSELLI ORTOFOTO 2006 e STRADARIO	98	SITR_OR_0014				
1086	FOTO AEREE 1968	88	SITR_FA_0005				
1400	SITR – IDT 1987-90 Scansioni, disco 1/2 – Centri Storici	68	SITR_OR_0002	SITR_LTO4_0040 (1-2)	1613	2	BACKUP ESEGUITO. Supporto LTO master SITR_LTO4_0040-1.
213	SITR – IDT 1987-90 Scansioni, Georeferenziazione, Tiles disco 2/2 – Centri Urbani	69	SITR_OR_0003				

	Pag 20 di 20
	Prot: SITR-COM-1346 Cod: SITR-DB-147(A)