

AVANZAMENTO PROCESSO RACCOLTA DATI MASSIVI - Progetto QUADRANTE
VIABILITA' TRASPORTI

Origine dati	Ente o società fornitrice dati	Tipo di dati richiesti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	contatto presso ente o società fornitrice dati	Invio richiesta per acquisizione	Ricezione richiesta Ente o Società	Trasmissione dati	Tipo di dati acquisiti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	Conformità dati richiesti con dati acquisiti	Possibilità integrazione dati come da richiesta	Invio richiesta per integrazione dati	Note avanzamento processo raccolta dati
Spire rilevazione veicoli - n° 5 spire rilevazione (localizzazione allegato A.1)	Comune di Ivrea - Corpo Vigili Urbani	dati orari per l'anno 2013 e 2014, con suddivisione rilevazioni per tipologia veicolo, in formato xls	Gilberto Guerriero (Coordinatore responsabile dei Servizi Demografici Comune di Ivrea), Pizzoccaro Alberto (Comandante Vigili Urbani Ivrea)	SI	SI	SI	dati giornalieri per l'anno 2014 e primi mesi 2015, con suddivisione rilevazioni per tipologia veicolo, in formato xls	NO	SI	NO	.....
Parcometri sosta a pagamento - (localizzazione allegato A.1)	Ivrea Parcheggi S.p.A.	dati giornalieri per l'anno 2013 e 2014, numero e durata soste per ogni parcometro e localizzazione parcheggi, in formato xls	Massimo Sosso (Presidente Ivrea Parcheggi S.p.A.), Carmine Larosa (dipendente Ivrea Parcheggi S.p.A.)	SI	SI	SI	dati giornalieri per l'anno 2013 e 2014, numero e durata soste per ogni parcometro e localizzazione parcheggi, in formato xls	SI	NO	NO	.....
Traffico veicolare sulle tratte elementari - autostrada A4/A5 tratto Scarmagno-Pavonee Raccordao A5 - Ambiano d'Ivrea	ATIVA S.p.A. (Autostrada Torino-Ivrea - Valle d'Aosta)	dati orari per l'anno 2013 e 2014, con suddivisione per tipologia veicolo, in formato xls.	Franco Ossola (Presidente Ativa S.p.A.)	SI	SI	SI	dati traffico medio giornaliero per l'anno 2014, con suddivisione per tipologia veicolo.	NO	SI	SI	.....

POPOLAZIONE E EDIFICI CIVILI

Origine dati	Ente o società fornitrice dati	Tipo di dati richiesti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	contatto presso ente o società fornitrice dati	Invio richiesta per acquisizione	Ricezione richiesta Ente o Società	Trasmissione dati	Tipo di dati acquisiti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	Conformità dati richiesti con dati acquisiti	Possibilità integrazione dati come da richiesta	Invio richiesta per integrazione dati	Note avanzamento processo raccolta dati
Censimento 2011 popolazione e edifici - n° 5 spire rilevazione (localizzazione allegato A.1)	ISTAT (Istituto nazionale di statistica)	dati elementari disaggregati censimento 2011 su popolazione e edifici del Comune di Ivrea, in formato xls	laboratorio ADELE (Torino, via A. Volta 3)	SI	SI	NO	.....	NO	NO	NO	.....

Registro Anagrafe - Popolazione residente in Ivrea	Comune di Ivrea - Ufficio Anagrafe	dati elementari disaggregati n° residenti per unità immobiliare in formato xls	Gilberto Guerriero (Coordinatore responsabile dei Servizi Demografici Comune di Ivrea),	SI	SI	SI	dati elementari disaggregati n° residenti per unità immobiliare in formato xls	SI	NO	NO	.....
Sistema Informativo Territoriale del Comune di Ivrea	OIKOS engineering S.p.A.	Cartografia catastale, Carta tecnica Provinciale e Regionale in formato GIS Shapefile (sistema di coordinate UTM WGS 84 32 N)	Carlo Cane (OIKOS engineering S.p.A.), Simona Massucco (OIKOS engineering S.p.A.).	SI	SI	SI	Cartografia catastale, Carta tecnica Provinciale e Regionale in formato GIS Shapefile (sistema di coordinate UTM WGS 84 32 N)	SI	NO	NO	.....
Sistema Informativo Territoriale del Comune di Ivrea	OIKOS engineering S.p.A.	Strumento Urbanistico Vigente aggiornato alla Variante nr. 10 (tavole P.2-P.4-P.7-P.8) in formato GIS Shapefile (sistema di coordinate UTM WGS 84 32 N)	Carlo Cane (OIKOS engineering S.p.A.), Simona Massucco (OIKOS engineering S.p.A.).	SI	SI	SI	Strumento Urbanistico Vigente aggiornato alla Variante nr. 10 (tavole P.2-P.4-P.7-P.8) in formato GIS Shapefile (sistema di coordinate UTM WGS 84 32 N)	SI	NO	NO	.....
Sistema Informativo per le Certificazioni Energetiche degli Edifici (SICEE)	OIKOS engineering S.p.A. - Regione Piemonte - CSI	Raccolta dati APE/ACE edifici omune di Ivrea, in formato xls	Giovanni Nuvoli (funzionario Direzione Ambiente Reg. Piemonte) Adelaide Ramassotto (Program Manager CSI)	SI	SI	SI	Raccolta dati APE/ACE edifici omune di Ivrea, in formato xls	SI	NO	NO	.....
Fabbricati urbani catasto Comune di Ivrea	OIKOS engineering S.p.A. - Regione Piemonte - CSI	Banca dati fabbricati urbani del Comune di Ivrea, in formato mdb (database Access 2000)	Carlo Cane (OIKOS engineering S.p.A.), Simona Massucco (OIKOS engineering S.p.A.).	SI	SI	SI	Banca dati fabbricati urbani del Comune di Ivrea, in formato mdb (database Access 2000)	SI	NO	NO	.....
Base cartografica catastale comune di Ivrea	OIKOS engineering S.p.A. - Regione Piemonte - CSI	Quadro unione catastale, in formato dwg	Carlo Cane (OIKOS engineering S.p.A.), Simona Massucco (OIKOS engineering S.p.A.).	SI	SI	SI	Quadro unione catastale, in formato dwg	SI	NO	NO	.....

Anagrafe tributaria Comune di Ivrea	<i>Comune di Ivrea - Ufficio Anagrafe</i>	<i>Baca dati tributi TARI in formato xls</i>	Gilberto Guerriero (Coordinatore responsabile dei Servizi Demografici Comune di Ivrea),	SI	SI	NO	NO	NO	NO
--	---	--	--	----	----	----	-------	----	----	----	-------

Sistema Informativo Territoriale del Comune di Ivrea	<i>OIKOS engineering S.p.A. - Regione Piemonte - CSI</i>	<i>Banca dati tributi e stradario con numerazione georeferenziato in formato GIS Shapefile (sistema di coordinate UTM WGS 84 32 N)</i>	Carlo Cane (OIKOS engineering S.p.A.), Simona Massucco (OIKOS engineering S.p.A.).	NO	NO	NO	NO	NO	NO
---	--	--	---	----	----	----	-------	----	----	----	-------

CENTRALI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA E TERMICA (TLR E COGENERAZIONE)

Origine dati	Ente o società fornitrice dati	Tipo di dati richiesti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	contatto presso ente o società fornitrice dati	Invio richiesta per acquisizione	Ricezione richiesta Ente o Società	Trasmissione dati	Tipo di dati acquisiti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	Conformità dati richiesti con dati acquisiti	Possibilità integrazione dati come da richiesta	Invio richiesta per integrazione dati	Note avanzamento processo raccolta dati
--------------	--------------------------------	---	---	--	--	----------------------	---	---	--	--	--

Società gestione centrale TLR Ivrea	<i>ETS/ETE</i>	<i>Dati orari consumo gas, emissioni camino, produzione energia elettrica e recupero e produzione energia termica, database in formato xls</i>	Piero Gillardi (ETE/ETS)	SI	SI	SI	SI	NO	NO
--	----------------	--	---------------------------------	----	----	----	-------	----	----	----	-------

Società gestione centrale TLR Ivrea	<i>Manutencoop</i>	<i>Dati orari consumo gas, emissioni camino, produzione energia elettrica e recupero e produzione energia termica, database in formato xls</i>	Giuseppe Izzo (Manutencoop)	SI	SI	SI	<i>Dati orari consumo gas, emissioni camino, produzione energia elettrica e recupero e produzione energia termica, database in formato xls</i>	NO	NO	NO
--	--------------------	--	---------------------------------------	----	----	----	--	----	----	----	-------

EDIFICI INDUSTRIALI

Origine dati	Ente o società fornitrice dati	Tipo di dati richiesti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	contatto presso ente o società fornitrice dati	Invio richiesta per acquisizione	Ricezione richiesta Ente o Società	Trasmissione dati	Tipo di dati acquisiti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	Conformità dati richiesti con dati acquisiti	Possibilità integrazione dati come da richiesta	Invio richiesta per integrazione dati	Note avanzamento processo raccolta dati
--------------	--------------------------------	---	---	--	--	----------------------	---	---	--	--	--

.....	Non sono presenti sul territorio del Comune di Ivrea industrie di dimensioni tali da influire sulla qualità dell'aria
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---

PARAMETRI CLIMATICI

Origine dati	Ente o società fornitrice dati	Tipo di dati richiesti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	contatto presso ente o società fornitrice dati	Invio richiesta per acquisizione	Ricezione richiesta Ente o Società	Trasmissione dati	Tipo di dati acquisiti (caratteristiche temporali, spaziali etc...)	Conformità dati richiesti con dati acquisiti	Possibilità integrazione dati come da richiesta	Invio richiesta per integrazione dati	Note avanzamento processo raccolta dati
Stazione metereologica di Borgofranco d'Ivrea	ARPA Piemonte	Dati orari centralina meteo di Borgofranco (T°, umidità, direz. E velocità vento) in formato xls	Sito web ARPA Piemonte	SI	SI	SI	Dati orari centralina meteo di Borgofranco (T°, umidità, direz. E velocità vento) in formato xls	SI	NO	NO	Le procedure di richiesta e acquisizione dati sono state coordinate dal Politecnico di Torino (SEA, Poggio, Montrucchio).
stazioni del Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria.	ARPA Piemonte	Dati orari centralina meteo di Borgofranco (T°, umidità, direz. E velocità vento) in formato xls	Sito web ARPA Piemonte	SI	SI	SI	Dati orari centralina meteo di Borgofranco (T°, umidità, direz. E velocità vento) in formato xls	SI	NO	NO	Le procedure di richiesta e acquisizione dati sono state coordinate dal Politecnico di Torino (SEA, Poggio, Montrucchio).