

**ISTRUZIONI OPERATIVE PER LA TRASMISSIONE TRAMITE
PIATTAFORMA INFOSTAT DELLE INFORMAZIONI RELATIVE
AL MONITORAGGIO DEI RISCHI DERIVANTI DA FATTORI ESG
(RICONDUCIBILI A QUESTIONI AMBIENTALI, SOCIALI E DI
GOVERNANCE)**

30/06/2024

Sommario

1.	CONTENUTO DELLA RILEVAZIONE.....	3
2.	AMBITO DI APPLICAZIONE.....	3
3.	TEMPISTICA DELLA RILEVAZIONE.....	3
4.	COMPONENTI DELLA COMUNICAZIONE	3
5.	COMPILAZIONE DEI FILE XML E TRASMISSIONE DEI DATI	4
6.	STRUTTURA DELLA SURVEY XML	4
6.1	VARIABILI DA SEGNALARE NELL'HEADER DELLA SURVEY	4
6.2	VARIABILI DA SEGNALARE NEI SINGOLI CUBI DELLA SURVEY	5
6.2.1	Cubo ESG_1.....	5
6.2.2	Cubi con nomi che iniziano per ESG_1_KPI_INV_	8
6.2.3	Cubo ESG_2.....	9
6.2.4	Cubo ESG_3.....	10
6.2.5	Cubo ESG_4.....	11
6.2.6	Cubo ESG_5.....	11
6.3	SET DEI DOMINI	12
6.3.1	NUMBER	12
6.3.2	NUMBER_DEC1	12
6.3.3	SETTORE_NACE	12
6.3.4	TIPOLOGIA_ASSET	13
6.3.5	ESG_KPI_INV_TIPO	13
6.3.6	TIPO_DATI_ESG	13
6.3.7	RISCHIO_FISICO	14
6.3.8	LOB	14
6.3.9	TIPO_IMMOBILI	14
7.	APPENDICE 1 – ESEMPIO FILE XML PER SURVEY ESG	15

1. CONTENUTO DELLA RILEVAZIONE

Il presente documento fornisce le istruzioni utili alla compilazione e alla trasmissione, attraverso la piattaforma Infostat, dei dati e delle informazioni relative al “Monitoraggio dei rischi da catastrofi naturali e della sostenibilità¹”, avviato con Lettera al mercato del 27 luglio 2022 dall'Istituto.

Tali istruzioni fanno seguito alla lettera al mercato emanata dall'Istituto sulle Segnalazioni di Vigilanza, riguardante anche il monitoraggio in questione (nel seguito, Monitoraggio ESG).

Le informazioni da fornire con la presente rilevazione fanno riferimento al 31 dicembre dell'esercizio di riferimento specificato nella lettera al mercato più recente.

2. AMBITO DI APPLICAZIONE

Il perimetro della rilevazione comprende tutte le imprese di assicurazione che esercitano le aree di attività vita e danni di cui all'allegato I del Regolamento UE 2015/35². In particolare:

- la rilevazione quantitativa sugli investimenti (Cubo ESG_1 e cubi con nomi inizianti per ESG_1_KPI_INV_) è rivolta a tutte le imprese di assicurazione che esercitano le aree di attività vita e/o danni;
- la rilevazione quantitativa sulla gestione tecnico-assicurativa (cfr. Cubi ESG da 2 a 5) è rivolta alle imprese di assicurazione che esercitano le aree di attività danni.

3. TEMPISTICA DELLA RILEVAZIONE

La trasmissione dei dati è da effettuarsi entro la scadenza indicata nella relativa lettera al mercato in materia di Segnalazioni di Vigilanza pubblicata annualmente sul sito dell'IVASS.

4. COMPONENTI DELLA COMUNICAZIONE

La comunicazione in oggetto si compone di due segnalazioni: una prima relativa ai dati quantitativi è trasmessa tramite file XML³ e una seconda relativa ai dati qualitativi è trasmessa tramite file Excel⁴ all'interno di un'apposita survey documentale.

I dati quantitativi da fornire sono quelli rappresentati dal file Excel denominato *All_2_Schemi_quantitativi.xlsx* e devono essere trasmessi, mediante la produzione di un file XML secondo le specifiche esposte nel presente documento, tramite survey **ESG**.

Tale file Excel è da intendersi **esclusivamente** come un ausilio alla comprensione dei dati della raccolta e non deve in alcun modo essere allegato alla segnalazione.

Il file XML prodotto, infine, deve essere trasmesso all'interno di un file compresso (.zip).

Per quanto riguarda i dati qualitativi, il segnalante è tenuto a compilare i seguenti 4 fogli contenuti nella cartella Excel denominata *All_3_Questionario_qualitativo_rischi_catastrofali_sostenibilità.xlsx*: “1_Impresa_segналante”, “2_Governance”, “3_Investimenti”, “4_Sottoscrizione”.

¹ Il «rischio di sostenibilità» è un evento o una condizione di tipo ambientale, sociale o di *governance* che, se si verifica, potrebbe provocare un significativo impatto negativo effettivo o potenziale sul valore dell'investimento.

² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R0035>

³ Il file oggetto di ciascuna segnalazione sarà trasmesso all'interno di un file compresso (.zip) contenente unicamente il suddetto file (senza utilizzo di cartelle, etc.).

Il file Excel debitamente compilato deve essere trasmesso all'interno di un file compresso (.zip) mediante la survey **ESGQS**.

La comunicazione, in sintesi, si compone dei seguenti invii:

1. Survey INFOSTAT **ESG** per i dati quantitativi con file XML
2. Survey INFOSTAT **ESGQS** per i dati qualitativi con file Excel

5. COMPILAZIONE DEI FILE XML E TRASMISSIONE DEI DATI

Gli scambi di informazioni tra le imprese e l'IVASS, oggetto del presente documento, sono effettuati mediante la piattaforma Infostat. Indicazioni generali sull'accreditamento e sull'utilizzo della procedura per la raccolta delle informazioni sono disponibili nel "[Manuale Utente Infostat⁵](#)" reperibile sul sito dell'IVASS.

Per quanto riguarda i dati quantitativi, il formato da utilizzare per la produzione delle segnalazioni è di tipo XML⁶ (*eXtensible Markup Language*). Tale formato è caratterizzato dalla presenza di marcatori, <tag>, che consentono la descrizione di dati strutturati. Un esempio di file XML formattato per la survey in oggetto è riportato in appendice a questo documento (cfr. par. 7).

I valori ammessi (dominio in uso) per le variabili sono specificati nell'elenco variabili (cfr. par. 6.1 e 6.2) unitamente alla tipologia ammessa per ciascuna variabile (cfr. par. 6.3) con particolare riferimento per le variabili di tipo numerico: NUMBER e NUMBER_DEC1.

6. STRUTTURA DELLA SURVEY XML

Il monitoraggio ESG relativo ai dati quantitativi si compone di alcuni cubi (strutture dati) e di una sezione di intestazione (header) contenenti le informazioni di seguito indicate:

- ❖ HEADER (Informazioni relative alla segnalazione)
- ❖ Cubo ESG_1 (Investimenti - Informazioni quantitative)
- ❖ Quattro cubi con nomi che iniziano per ESG_1_KPI_INV_ (Informazioni aggiuntive sui KPI della tassonomia)
- ❖ Cubo ESG_2 (Gestione tecnica - rischi climatici)
- ❖ Cubo ESG_3 (Gestione tecnica per Rischi Fisici-Aree di attività [LoB])
- ❖ Cubo ESG_4 (Premi e sinistri negli ultimi 5 anni)
- ❖ Cubo ESG_5 (Coperture assicurative rischi fisici su immobili)

6.1 VARIABILI DA SEGNALARE NELL'HEADER DELLA SURVEY

Il file XML di segnalazione della *survey* ESG presenta un *header* che contiene i seguenti TAG da valorizzare:

survey

Indica il nome della *survey* per la quale si sottopone la segnalazione. Specificare il codice "ESG".

partner

⁵ https://www.ivass.it/operatori/imprese/raccolta-dati/infostat/manuale_utente_infostat_IT.pdf.

⁶ Il file XML oggetto della rilevazione sarà trasmesso all'interno di un file compresso (.zip) contenente unicamente l'XML (senza utilizzo di cartelle, etc...).

Indica il codice del segnalante. Il partner coincide con il Codice LEI della compagnia, altrimenti indicato come ENTE_SEGN all'interno dei cubi.

initialDate

Indica il periodo di riferimento previsto per la rilevazione nel formato aaaa-mm-gg

timeProduction

Indica la data e l'ora di produzione del file nel formato aaaa-mm-ggThh:mm:ss

type

Indica il tipo di invio. Specificare la costante "SUBSTITUTION"

6.2 VARIABILI DA SEGNALARE NEI SINGOLI CUBI DELLA SURVEY

Nelle tabelle seguenti sono rappresentati i fenomeni oggetto della rilevazione (le osservazioni di ciascun cubo) con i relativi dettagli informativi (le variabili). Le variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione) riportano nella seconda colonna il valore CL, mentre le variabili che rappresentano le "misure" (variabili di misura quantitative) richieste per il fenomeno riportano nella seconda colonna il valore ME.

6.2.1 Cubo ESG_1

Il cubo è dedicato alla trasmissione delle informazioni quantitative relative agli investimenti. A partire dalla rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023 sono eliminate le seguenti sei variabili:

- TAXONOMY_ELIGIBLE_CLASSE_D_TURNOVER
- TAXONOMY_ELIGIBLE_CLASSE_D_CAPEX
- TAXONOMY_NON_ELIGIBLE
- IMPRONTA CARBONICA_INTENSITA_1
- IMPRONTA CARBONICA_INTENSITA_2
- IMPRONTA CARBONICA_INTENSITA_3

Sono introdotte, inoltre, le seguenti 7 variabili:

- INVEST_NO_DIR_EU_201334
- TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_TURNOVER
- TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_CAPEX
- TAXONOMY_ALIGNED_TURNOVER
- TAXONOMY_ALIGNED_CAPEX
- PERC_INV_GHG_SCOPE_1_2
- PERC_INV_GHG_SCOPE_3

Di seguito è riportata la struttura del cubo ESG_1 con evidenziate in rosso le variabili eliminate ed in verde quelle introdotte.

VARIABILE	CL/ ME	TIPO / SET	NULLABLE ⁷	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell'header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il

⁷ Una variabile è "nullable" se può essere lasciata vuota.

VARIABILE	CL/ ME	TIPO / SET	NULLABLE ⁷	DESCRIZIONE
				valore dell'header senza l'uso dei trattini.
SETTORE_NACE	CL	SETTORE_NACE	NO	Codice del settore NACE così come definito nella sezione SET dei domini.
TIPOLOGIA_ASSET	CL	TIPOLOGIA_ASSET	NO	Codice della TIPOLOGIA ASSET così come definito nella sezione SET dei domini.
SII_TOTALE	ME	NUMBER	SI	Importo totale degli investimenti (Solvency II value)
SII_CLASSE_D	ME	NUMBER	SI	Importo investimenti in relazione a contratti di assicurazione vita in cui il rischio di investimento è sopportato dai contraenti (Solvency II Value)
INVEST_NO_DIR_EU_201334	ME	NUMBER	SI	Importo investimenti in imprese (finanziarie e non finanziarie) non soggette agli articoli 19a e 29a della Direttiva 2013/34/EU (14)
TAXONOMY_ELIGIBLE_TURNOVER	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy aligned) (Turnover based)
TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_TURNOVER	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti non ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy non-aligned) (Turnover based)
TAXONOMY_ELIGIBLE_CAPEX	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy aligned) CapEx based)
TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_CAPEX	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti non ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy non-aligned) (CapEx based)
TAXONOMY_ALIGNED_TURNOVER	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti allineati per la Tassonomia UE (taxonomy aligned) (Turnover based)
TAXONOMY_ALIGNED_CAPEX	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti allineati per la Tassonomia UE (taxonomy aligned) (CapEx based)
OBBLIGAZIONI_VERDI_CERTIFICATE	ME	NUMBER	SI	Importo obbligazioni verdi ^(a)
IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_1	ME	NUMBER	SI	Impronta Carbonica: Emissioni totali di CO2 (o CO2 equivalente) associati

VARIABILE	CL/ ME	TIPO / SET	NULLABLE ⁷	DESCRIZIONE
				agli investimenti del portafoglio (Scope 1)
IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_2	ME	NUMBER	SI	Impronta Carbonica: Emissioni totali di CO2 (o CO2 equivalente) associati agli investimenti del portafoglio (Scope 2)
IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_3	ME	NUMBER	SI	Impronta Carbonica: Emissioni totali di CO2 (o CO2 equivalente) associati agli investimenti del portafoglio (Scope 3)
PERC_INV_GHG_SCOPE_1_2	ME	NUMBER_DEC1	SI	Percentuale di investimenti utilizzata per calcolare le emissioni GHG Scope 1 e 2
PERC_INV_GHG_SCOPE_3	ME	NUMBER_DEC1	SI	Percentuale di investimenti utilizzata per calcolare le emissioni GHG Scope 3
TAXONOMY_ELIGIBLE_CLASSE_D_TURNOVER	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy eligible) (turnover based) in relazione a contratti di assicurazione vita in cui il rischio di investimento è sopportato dai contraenti
TAXONOMY_ELIGIBLE_CLASSE_D_CAPEX	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy eligible) (CapEx based) in relazione a contratti di assicurazione vita in cui il rischio di investimento è sopportato dai contraenti
TAXONOMY_NON_ELIGIBLE	ME	NUMBER	SI	Importo degli investimenti non ammissibili per la Tassonomia UE (taxonomy non-eligible)
IMPRONTA_CARBONICA_INTENSITA_1	ME	NUMBER_COMMA_2DEC	SI	Impronta Carbonica: Intensità carbonica associata agli investimenti del portafoglio (Scope 1)
IMPRONTA_CARBONICA_INTENSITA_2	ME	NUMBER_COMMA_2DEC	SI	Impronta Carbonica: Intensità carbonica associata agli investimenti del portafoglio (Scope 2)
IMPRONTA_CARBONICA_INTENSITA_3	ME	NUMBER_COMMA_2DEC	SI	Impronta Carbonica: Intensità carbonica associata agli investimenti del portafoglio (Scope 3)

(a) Per la rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023 utilizzare la variabile **OBBLIGAZIONI_VERDI_CERTIFICATE** per segnalare l'importo totale delle obbligazioni verdi a prescindere dalla certificazione. Indicare nel foglio "4_Investimenti" del questionario qualitativo la quota complessiva di obbligazioni verdi certificate da un ente esterno.

6.2.2 Cubi con nomi che iniziano per ESG_1_KPI_INV_

Questi cubi sono dedicati alla trasmissione delle informazioni quantitative relative agli investimenti ammissibili e allineati alla Tassonomia e sono introdotti per la rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023.

ESG_1_KPI_INV_TURNOVER_PERC				
VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell’header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’header senza l'uso dei trattini.
ESG_KPI_INV_TIPO	CL	ESG_KPI_INV_TIPO	NO	Codice del TIPO DATI (investimenti ammissibili/allineati) così come definito nella sezione SET dei domini.
VALORE_PERCENTUALE	ME	NUMBER_DEC1	SI	Percentuale rispetto al turnover dell’esercizio corrente.

ESG_1_KPI_INV_TURNOVER				
VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell’header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’header senza l'uso dei trattini.
ESG_KPI_INV_TIPO	CL	ESG_KPI_INV_TIPO	NO	Codice del TIPO DATI (investimenti ammissibili/allineati) così come definito nella sezione SET dei domini.
VALORE_MONETARIO	ME	NUMBER	SI	Valore rispetto al turnover dell’esercizio corrente.

ESG_1_KPI_INV_CAPEX_PERC				
VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell'header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'header senza l'uso dei trattini.
ESG_KPI_INV_TIPO	CL	ESG_KPI_INV_TIPO	NO	Codice del TIPO DATI (investimenti ammissibili/allineati) così come definito nella sezione SET dei domini.
VALORE_PERCENTUALE	ME	NUMBER_DEC1	SI	Percentuale rispetto al CapEx dell'esercizio corrente.

ESG_1_KPI_INV_CAPEX				
VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell'header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'header senza l'uso dei trattini.
ESG_KPI_INV_TIPO	CL	ESG_KPI_INV_TIPO	NO	Codice del TIPO DATI (investimenti ammissibili/allineati) così come definito nella sezione SET dei domini.
VALORE_MONETARIO	ME	NUMBER	SI	Valore rispetto al CapEx dell'esercizio corrente.

6.2.3 Cubo ESG_2

Il cubo è dedicato alla trasmissione delle informazioni quantitative relative all'area tecnica: *Gestione tecnica - rischi climatici*.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell'header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'header senza l'uso dei trattini.
TIPO_DATI_ESG	CL	TIPO_DATI_ESG	NO	Codice del TIPO DATI (Premi, sinistri, spese, etc...)

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
				così come definito nella sezione SET dei domini.
VALORE	ME	NUMBER	SI	Valore dell'esercizio corrente.

6.2.4 Cubo ESG_3

Il cubo è dedicato alla trasmissione delle informazioni quantitative relative all'area tecnica: *Gestione tecnica per Rischi Fisici-Aree di attività (Line of business, LoB)*.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell'header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'header senza l'uso dei trattini.
RISCHIO_FISICO	CL	RISCHIO_FISICO	NO	Codice del Tipo di rischio climatico e/o terremoto così come definito nella sezione SET dei domini.
LOB	CL	LOB	NO	Codice delle aree di attività (LoB) così come definito nella sezione SET dei domini.
P_CONTABILIZZATI	ME	NUMBER	SI	Premi contabilizzati, Lordo — Attività diretta e indiretta.
P_CONTABILIZZATI_AL_NETTO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Premi contabilizzati al netto della riassicurazione.
P_ACQUISITI	ME	NUMBER	SI	Premi acquisiti - Lordo — Attività diretta e indiretta.
P_ACQUISITI_AL_NETTO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Premi acquisiti al netto della riassicurazione.
SINISTRI_AL_LORDO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Sinistri verificatisi pagati e riservati al lordo della riassicurazione.
SINISTRI_AL_NETTO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Sinistri verificatisi pagati e riservati al netto della riassicurazione.
SPESE	ME	NUMBER	SI	Spese sostenute.
S_ASSICURATA_AL_LORDO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Somma assicurata (al lordo della riassicurazione).
NUMERO_RISCHI	ME	NUMBER	SI	Numero di rischi-anno (quota annua dell'esposizione al rischio).
ESPOSIZ Effettiva_AL_LORDO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Esposizione effettiva al lordo della riassicurazione
ESPOSIZ Effettiva_AL_NETTO_RIAS	ME	NUMBER	SI	Esposizione effettiva al netto della riassicurazione

6.2.5 Cubo ESG_4

Il cubo è dedicato alla trasmissione delle informazioni quantitative relative all’area tecnica: Premi e sinistri negli ultimi 5 anni.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell’header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’header senza l’uso dei trattini.
RISCHIO_FISICO	CL	RISCHIO_FISICO	NO	Codice del Tipo di rischio climatico e/o terremoto così come definito nella sezione SET dei domini.
PREMI_LORDI_MEDI	ME	NUMBER	SI	Importo dei Premi lordi MEDI del lavoro diretto e indiretto (al lordo della riassicurazione) negli ultimi 5 anni.
SINISTRI_MEDI	ME	NUMBER	SI	Importo dei Sinistri pagati e riservati lordi MEDI sostenuti negli ultimi 5 anni.
SINISTRI_PIU_ELEVATO	ME	NUMBER	SI	Importo Sinistri pagati e riservati al lordo della riassicurazione PIU' ELEVATO degli ultimi 5 anni.

6.2.6 Cubo ESG_5

Il cubo è dedicato alla trasmissione delle informazioni quantitative relative all’area tecnica: Coperture assicurative rischi fisici su immobili.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	NULLABLE	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	NO	Codice LEI del segnalante. Riportare il valore dell’header.
DATA_CONTABILE	CL	DATA	NO	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’header senza l’uso dei trattini.
TIPO_IMMOBILI	CL	TIPO_IMMOBILI	NO	Codice del TIPO Immobile così come definito nella sezione SET dei domini.
RISCHIO_FISICO	CL	RISCHIO_FISICO	NO	Codice del Tipo di rischio climatico e/o terremoto così come definito nella sezione SET dei domini.
SOMMA_ASSICURATA	ME	NUMBER	SI	Somma assicurata (al lordo della riassicurazione).
NUMERO_IMMOBILI_ASSICURATI	ME	NUMBER	SI	Numero totale di immobili assicurati durante l’anno.

6.3 SET DEI DOMINI

6.3.1 NUMBER

Il valore delle variabili di tipo *NUMBER* deve essere riportato senza cifre decimali:

- Le variabili relative a valori monetari devono essere espresse in unità di euro per tutti i cubi.
- Le variabili *IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_1*, *IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_2* e *IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_3* devono essere espresse in tonnellate.
- Le variabili *NUMERO_RISCHI* e *NUMERO_IMMOBILI_ASSICURATI* debbono essere espresse in unità.

6.3.2 NUMBER_DEC1

Il valore delle variabili di tipo *NUMBER_DEC1* deve essere riportato con una cifra decimale separata dal carattere virgola⁸ (l'utilizzo del punto come separatore non è ammesso).

Le variabili *PERC_INV_GHG_SCOPE_1_2*, *PERC_INV_GHG_SCOPE_3* e *VALORE_PERCENTUALE* rappresentano delle percentuali (ad esempio utilizzare la rappresentazione 23,6 per esprimere 23,6%).

6.3.3 SETTORE_NACE

A partire dalla rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023 gli elementi del dominio *SETTORE_NACE* da utilizzare sono nuovi rispetto alle precedenti rilevazioni e sono riportati nella tabella di seguito.

.DOMINIO	ELEMENTO	DESCRIZIONE
SETTORE_NACE	0001	A. AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA
SETTORE_NACE	0002	B. ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE
SETTORE_NACE	0003	C. ATTIVITÀ MANIFATTURIERE
SETTORE_NACE	0004	D. FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA
SETTORE_NACE	0005	E. FORNITURA DI ACQUA; RETI FOGNARIE, ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI RIFIUTI E RISANAMENTO
SETTORE_NACE	0006	F. COSTRUZIONI
SETTORE_NACE	0007	G. COMMERCIO ALL'INGROSSO E AL DETTAGLIO; RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI
SETTORE_NACE	0008	H. TRASPORTO E MAGAZZINAGGIO
SETTORE_NACE	0009	I. ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI ALLOGGIO E DI RISTORAZIONE
SETTORE_NACE	0010	K. ATTIVITÀ FINANZIARIE E ASSICURATIVE
SETTORE_NACE	0011	L. ATTIVITÀ IMMOBILIARI
SETTORE_NACE	0012	ALTRE ATTIVITÀ (Codici NACE J-M-N-P-Q-R-S-T)
SETTORE_NACE	0013	NON CLASSIFICABILI IN BASE A CODICE NACE
SETTORE_NACE	0014	INVESTIMENTI IN ORGANISMI DI INVESTIMENTO COLLETTIVO DI CUI NON E' STATO EFFETTUATO IL LOOK THROUGH
SETTORE_NACE	0020	TOTALE (al netto delle esposizioni verso governi centrali, banche centrali e emittenti sovranazionali)

⁸ Le cifre dopo la virgola devono sempre essere indicate; ad esempio un valore di 100 deve essere espresso come 100,0.

Dominio	Elemento	Descrizione
SETTORE_NACE	0023	O. AMMINISTRAZIONE PUBBLICA E DIFESA; ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA
SETTORE_NACE	0024	TOTALE (comprensivo delle esposizioni verso governi centrali, banche centrali e emittenti sovranazionali e derivati)

6.3.4 TIPOLOGIA_ASSET

A partire dalla rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023 è eliminata la voce “00”. Sono introdotte inoltre le voci “05”, “06” e “07”.

Dominio	Elemento	Descrizione
TIPOLOGIA_ASSET	01	Strumenti di debito e assimilabili
TIPOLOGIA_ASSET	02	Strumenti di partecipazione e assimilabili
TIPOLOGIA_ASSET	03	Altro
TIPOLOGIA_ASSET	04	Derivati
TIPOLOGIA_ASSET	05	Contante e depositi
TIPOLOGIA_ASSET	06	di cui: in relazione a contratti di assicurazione in cui il rischio di investimento è sopportato dall'impresa
TIPOLOGIA_ASSET	07	di cui: in relazione a contratti di assicurazione vita in cui il rischio di investimento è sopportato dai contraenti
TIPOLOGIA_ASSET	99	TOTALE
TIPOLOGIA_ASSET	00	NON APPLICABILE

6.3.5 ESG_KPI_INV_TIPO

A partire dalla rilevazione con data di riferimento del 31-12-2023 è introdotto il dominio ESG_KPI_INV_TIPO, che ha lo scopo di distinguere gli investimenti ammissibili da quelli allineati per la Tassonomia UE.

Dominio	Elemento	Descrizione
ESG_KPI_INV_TIPO	1	Ammissibili
ESG_KPI_INV_TIPO	2	Allineati

6.3.6 TIPO_DATI_ESG

Di seguito è riportata la lista degli elementi del dominio TIPO_DATI_ESG.

Dominio	Elemento	Descrizione
TIPO_DATI_ESG	01	Premi contabilizzati (lavoro diretto e indiretto) al lordo della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	02	Premi contabilizzati al netto della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	03	Premi acquisiti - Lordo — Attività diretta e indiretta
TIPO_DATI_ESG	04	Premi acquisiti - al netto della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	05	Sinistri (pagati e riservati) al lordo della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	06	Sinistri (pagati e riservati) netti
TIPO_DATI_ESG	07	Spese sostenute

Dominio	Elemento	Descrizione
TIPO_DATI_ESG	08	Somma assicurata al lordo della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	10	Numero di rischi-anno (quota annua dell'esposizione al rischio)
TIPO_DATI_ESG	12	Esposizione effettiva al lordo della riassicurazione
TIPO_DATI_ESG	13	Esposizione effettiva al netto della riassicurazione

6.3.7 RISCHIO_FISICO

Dominio	Elemento	Descrizione
RISCHIO_FISICO	01	Inondazione
RISCHIO_FISICO	02	Tempeste
RISCHIO_FISICO	03	Grandine
RISCHIO_FISICO	04	Terremoto

6.3.8 LOB

Dominio	Elemento	Descrizione
LOB	01	Assicurazione spese mediche (*)
LOB	02	Assicurazione protezione del reddito (*)
LOB	03	Assicurazione di compensazione dei lavoratori (*)
LOB	04	Assic. r.c. risultante dalla circolazione di autoveicoli (*)
LOB	05	Altre assicurazioni auto (*)
LOB	06	Assicurazione marittima, aeronautica e trasporti (*)
LOB	07	Assicurazione incendio e altri danni ai beni (*)
LOB	08	R.C. generale
LOB	09	Assicurazione credito e cauzione
LOB	10	Assicurazione tutela giudiziaria
LOB	11	Assistenza (*)
LOB	12	Perdite pecuniarie di vario genere
LOB	99	TOTALE

(*) Sono le LoB elencate nell'allegato II, punto 10.1, del Reg. Del. UE 2021/2139 che integra il Regolamento UE 2020/852 (Tassonomia)

6.3.9 TIPO_IMMOBILI

Dominio	Elemento	Descrizione
TIPO_IMMOBILI	01	Immobili commerciali
TIPO_IMMOBILI	02	Immobili residenziali

7. APPENDICE 1 – ESEMPIO FILE XML PER SURVEY ESG

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<message xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/message"
xmlns:ns2="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
  <header>
    <survey>ESG</survey>
    <partner>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</partner>
    <initialDate>2023-12-31</initialDate>
    <timeProduction>2024-09-30T14:18:32</timeProduction>
    <type>SUBSTITUTION</type>
  </header>
  <content>
    <dataSegment id="OBSERVATION">
      <cube lastObsId="0" id="ESG_1"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
        <obs id="0">
          <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
          <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
          <dim name="SETTORE_NACE" value="" />
          <dim name="TIPOLOGIA_ASSET" value="" />
          <dim name="SII_TOTALE" value="0" />
          <dim name="SII_CLASSE_D" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_ELIGIBLE_TURNOVER" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_ELIGIBLE_CAPEX" value="0" />
          <dim name="IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_1" value="0" />
          <dim name="IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_2" value="0" />
          <dim name="IMPRONTA_CARBONICA_EMISSIONI_3" value="0" />
          <dim name="OBBLIGAZIONI_VERDI_CERTIFICATE" value="0" />
          <dim name="INVEST_NO_DIR_EU_201334" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_TURNOVER" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_NON_ELIGIBLE_CAPEX" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_ALIGNED_TURNOVER" value="0" />
          <dim name="TAXONOMY_ALIGNED_CAPEX" value="0" />
          <dim name="PERC_INV_GHG_SCOPE_1_2" value="0,0" />
          <dim name="PERC_INV_GHG_SCOPE_3" value="0,0" />
        </obs>
      </cube>
      <cube lastObsId="0" id="ESG_1_KPI_INV_TURNOVER_PERC"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
        <obs id="0">
          <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
          <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
          <dim name="ESG_KPI_INV_TIPO" value="" />
          <dim name="VALORE_PERCENTUALE" value="0,0" />
        </obs>
      </cube>
      <cube lastObsId="0" id="ESG_1_KPI_INV_TURNOVER"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
        <obs id="0">
```

```

        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="ESG_KPI_INV_TIPO" value="" />
        <dim name="VALORE_MONETARIO" value="0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_1_KPI_INV_CAPEX_PERC"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="ESG_KPI_INV_TIPO" value="" />
        <dim name="VALORE_PERCENTUALE" value="0,0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_1_KPI_INV_CAPEX"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="ESG_KPI_INV_TIPO" value="" />
        <dim name="VALORE_MONETARIO" value="0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_2"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="TIPO_DATI_ESG" value="" />
        <dim name="VALORE" value="0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_3"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="RISCHIO_FISICO" value="" />
        <dim name="LOB" value="" />
        <dim name="P_CONTABILIZZATI" value="0" />
        <dim name="P_CONTABILIZZATI_AL_NETTO_RIAS" value="0" />
        <dim name="P_ACQUISITI" value="0" />
        <dim name="P_ACQUISITI_AL_NETTO_RIAS" value="0" />
        <dim name="SINISTRI_AL_LORDO_RIAS" value="0" />
        <dim name="SINISTRI_AL_NETTO_RIAS" value="0" />
        <dim name="SPESE" value="0" />
        <dim name="S_ASSICURATA_AL_LORDO_RIAS" value="0" />
        <dim name="ESPOSIZ EffETTIVA_AL_LORDO_RIAS" value="0" />
        <dim name="ESPOSIZ EffETTIVA_AL_NETTO_RIAS" value="0" />
    </obs>
</cube>

```

```

        <dim name="NUMERO_RISCHI" value="0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_4"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="RISCHIO_FISICO" value="" />
        <dim name="PREMI_LORDI_MEDI" value="0" />
        <dim name="SINISTRI_MEDI" value="0" />
        <dim name="SINISTRI_PIU_ELEVATO" value="0" />
    </obs>
</cube>
<cube lastObsId="0" id="ESG_5"
xmlns="http://www.bankitalia.it/bolina/common/vo/cube">
    <obs id="0">
        <dim name="ENTE_SEGN" value="" />
        <dim name="DATA_CONTABILE" value="" />
        <dim name="TIPO_IMMOBILI" value="" />
        <dim name="RISCHIO_FISICO" value="" />
        <dim name="SOMMA_ASSICURATA" value="0" />
        <dim name="NUMERO_IMMOBILI_ASSICURATI" value="0" />
    </obs>
</cube>
</dataSegment>
</content>
</message>

```