
CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. **XCIII**
n. 2

RELAZIONE

CONCERNENTE LO STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI RELATIVI ALL'ADEGUAMENTO DELLE GALLERIE STRADALI DELLA RETE TRANSEUROPEA

(Aggiornata al 30 giugno 2024)

*(Articolo 15, comma 4, del decreto legislativo
5 ottobre 2006, n. 264)*

Presentata dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti

(SALVINI)

Trasmessa alla Presidenza il 14 gennaio 2025

PAGINA BIANCA

Premessa

La presente relazione è redatta ai sensi dell'art. 15 comma 4 del Decreto Legislativo del 5 ottobre 2006, n. 264, riportante *“Attuazione della direttiva 2004/54/CE in materia di sicurezza per le gallerie della rete stradale transeuropea”*, che stabilisce che il Ministro per le Infrastrutture (oggi Ministro delle infrastrutture e dei trasporti) presenti al parlamento una relazione *“sugli interventi di adeguamento posti in essere nel corso dell'anno e su quelli che si intendono realizzare nell'anno successivo, sulla base di priorità connesse al volume del traffico ed alla potenziale pericolosità delle gallerie”*.

Pertanto, la presente relazione ha l'obiettivo di fornire elementi e aggiornamenti sul quadro complessivo e sull'evoluzione dello stato di sicurezza delle gallerie della rete TERN (*Trans European Road Network*) ricadenti nel territorio italiano nel campo di applicazione del citato *D.lgs. 264/06 del 5 ottobre 2006, n. 264* (di seguito Decreto) che recepisce la direttiva europea 2004/54/CE., secondo le procedure in esso contenute.

Contesto operativo ed aggiornamenti

Come noto, la rete stradale italiana è strutturata gerarchicamente, sotto il profilo gestionale e amministrativo in autostrade, strade statali, strade regionali, provinciali e comunali. L'estesa della rete stradale transeuropea TERN ricadente in ambito nazionale risulta pari, dall'ultimo aggiornamento, a circa 10.000 km; corrispondente a circa l'1% dell'intera rete stradale italiana.

Ad oggi, lungo la rete TERN italiana sono presenti e aperte al traffico 419 gallerie ricadenti nel campo di applicazione del Decreto, poiché caratterizzate da una lunghezza superiore a 500 m.

Per tali gallerie, il Decreto ha previsto l'adeguamento progressivo, attraverso procedure specificatamente differenziate fra le gallerie già operative al momento dell'entrata in vigore della norma e quelle realizzate successivamente.

Rispetto agli obiettivi prefissati dalla Commissione Europea, l'applicazione della direttiva e, in particolare, il conseguimento delle cosiddette condizioni di *“conformità”* alle disposizioni del Decreto si è resa sin dall'inizio particolarmente complessa e al 30 giugno 2024 risultano *“conformi”* circa il 27,68 %, delle gallerie in esercizio, con un incremento del 4,68 % rispetto all'anno precedente, dato che resta ancora molto ridotto a causa del protrarsi dei ritardi dei Gestori nel completamento dei lavori e che vede il progressivo slittamento in avanti dei cronoprogrammi anche in ragione di differimenti temporali di alcuni finanziamenti.

Quanto sopra trova origine certamente nel fatto che l'Italia è il paese comunitario con il più alto numero di gallerie appartenenti alla rete TERN, avendo circa la metà del numero totale di tratte e di sviluppo in lunghezza in galleria lungo la rete di interesse europeo in conseguenza della morfologia del territorio nazionale e, sempre più spesso, dalla necessità di assicurare, con la realizzazione delle gallerie, la compatibilità tra il progetto di infrastruttura ed i vincoli paesaggistici, naturalistici e ambientali presenti sul territorio italiano. L'Italia ha inoltre le gallerie da più tempo in esercizio (oltre il 50% è in esercizio da oltre 30 anni) che necessitano di interventi di adeguamento generalmente più estesi ed incisivi, non solo di tipo impiantistico, ma anche sotto il profilo strutturale (con particolare riferimento ai rivestimenti delle gallerie). Tali interventi, in ragione della loro rilevanza, devono essere realizzati prima degli adeguamenti di natura impiantistica ex D.lgs. 264/2006 o, comunque, devono essere pianificati in coerenza e contemporaneità. Lo stato di conformità ai requisiti minimi di



sicurezza delle gallerie italiane secondo la Direttiva comunitaria 2004/54/CE resta la motivazione che ha determinato l'avvio della procedura d'infrazione comunitaria 2019/2279¹.

Sviluppi normativi

Il quadro normativo relativo alla sicurezza delle gallerie in Italia, anche in ragione della situazione descritta, ha subito, nel 2021, le prime significative evoluzioni.

La Commissione permanente per le gallerie prevista dall'art. 4 del Decreto e sin dall'inizio insediata presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, preso atto del diffuso stato di "non conformità" delle gallerie e dell'assenza di una specifica "disciplina dell'inadempienza", ha promosso una integrazione normativa al D.lgs. 264/2006 che si è perfezionata nel 2021 con un complesso di interventi legislativi, ed in particolare: il *D.L. 22 marzo 2021, n. 41*, convertito dalla *Legge 21 maggio 2021, n. 69*, il *D.M. 12 luglio 2021* ed il *D.M. 30 luglio 2021*.

Inoltre, con il *D.L. 10 settembre 2021, n. 121*, convertito dalla *Legge 9 novembre 2021, n. 156*, è stato disposto il trasferimento della Commissione permanente per le gallerie presso la nuova *Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali* (ANSFISA).

Più recentemente, il 16 settembre 2024 è stato emanato il *Decreto-legge n.131* (convertito in Legge il 14 novembre 2024, n. 166, pubblicata in Gazzetta Ufficiale il 15 novembre 2024) con il quale sono state definite, all'art. 8, "Disposizioni urgenti in materia sicurezza per le gallerie della rete stradale transeuropea – Procedura d'infrazione n.2019/2279". L'obiettivo delle modifiche apportate al D.lgs. 264/2006 è stato quello di renderlo maggiormente coerente con la Direttiva europea, nell'ottica di una semplificazione di ordine procedurale, di una maggiore responsabilizzazione delle figure del Gestore e del Responsabile della sicurezza.

In sintesi, le principali modifiche introdotte dal recente decreto hanno riguardato:

- il differimento al 31/12/2027 dei termini per il completamento delle procedure di adeguamento, per 65 gallerie della rete riportate nell'allegato 4 quater del Decreto;
- la parziale revisione del quadro sanzionatorio a carico dei Gestori, con inserimento di specifiche sanzioni anche correlate alla presentazione dei cronoprogrammi e la possibilità di procedere all'irrogazione da parte di ANSFISA;
- misure atte a garantire una maggiore qualità nella produzione della documentazione di sicurezza a corredo delle istanze riferite ai progetti e all'autorizzazione alla messa in servizio;
- l'estensione a 180 giorni dei termini istruttori della Commissione, in relazione alle istanze relative a progetti e autorizzazioni alla messa in servizio da parte dei Gestori.

Indirizzi e linee d'azione

A quasi tre anni dall'insediamento della Commissione permanente per le gallerie presso ANSFISA risulta incrementata l'attività di presidio dei processi, attraverso un sensibile aumento delle istruttorie svolte, del numero dei provvedimenti emessi e dell'attività ispettiva (anche in forza delle disposizioni dell'articolo 12, comma 4bis, del *D.L. 28 settembre 2018, n. 109*, convertito dalla *Legge 16 novembre 2018, n. 130*), pur con tutte le oggettive difficoltà derivanti dal contesto operativo ed economico attuale, dalla strutturazione organizzativa dell'Agenzia nel settore stradale e dalla oggettiva difficoltà di recuperare ritardi cumulatisi nel tempo. Le linee operative che la Commissione, anche avvalendosi delle strutture e

¹ Lettera di costituzione in mora, ai sensi dell'articolo 258 del Trattato sul funzionamento dell'Unione Europea (TFUE), del 10 ottobre 2019 C (2019) 7282.



dell'organizzazione di ANSFISA, persegue per dare impulso all'applicazione della Direttiva europea e superare le criticità determinatesi negli anni passati, possono così essere riassunte:

- approccio proattivo e integrato, in relazione alle procedure per l'approvazione dei progetti e le autorizzazioni per la messa in servizio delle gallerie, anche cercando di promuovere lo sviluppo di adeguati Sistemi di Gestione della Sicurezza da parte dei Gestori, con particolare riferimento al rispetto delle previsioni di cui all'art. 10-bis – L.69/2021 (*Disciplina del processo di adeguamento delle gallerie aperte al traffico ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'articolo 3 del D.lgs. 264/06*), nonché mediante l'integrazione con altre disposizioni normative (es. D.M. 247/2022);
- miglioramento dei procedimenti autorizzativi sotto il profilo tecnico, mediante iniziative di coordinamento nei confronti dei Gestori ed emanazione di indirizzi operativi ai fini dell'applicazione del Decreto 264/06;
- miglioramento dei procedimenti autorizzativi sotto il profilo amministrativo mediante l'aggiornamento delle procedure interne (nuovo Regolamento generale per il funzionamento della Commissione Permanente perfezionato nell'adunanza della Commissione del 4 aprile 2023 e riaggiornato nell'adunanza del 18 aprile 2024);
- ricorso a diffide e misure inerenti all'esercizio, nei casi di misure temporanee non adottate correttamente e/o di requisiti di sicurezza non rispettati, o di mancato rispetto dei cronoprogrammi di adeguamento anche avvalendosi delle attribuzioni proprie dell'Agenzia, stabilite dall'art. 12 del D.L. 109/2018;
- iniziative per la formazione degli operatori e dei tecnici preposti al procedimento autorizzativo e all'attività di controllo e verifica attraverso l'attivazione di corsi e seminari specialistici, anche al fine di far crescere un sistema di competenze specialistiche diffuse su tutto il territorio nazionale;
- promozione di attività di studio e ricerca volta a diffondere la conoscenza di buone pratiche e stabilire un confronto per valorizzare gli apporti tecnologici riferiti alla conoscenza, alla prevenzione e alla protezione;
- definizione di accordi di collaborazione con altri enti preposti alla sicurezza delle gallerie, al fine di incrementare l'attività di controllo e di supporto all'azione dei Gestori.

Sotto altro profilo, viene costantemente promossa l'integrazione dei controlli di sicurezza di competenza della Commissione permanente per le gallerie con le altre funzioni di competenza dell'Agenzia. Anche nell'ultimo anno risulta un incremento del numero delle ispezioni finalizzate ai controlli sulle misure di sicurezza, nonché il numero di visite ispettive svolte nel 2024 presso gallerie della rete TERN e non TERN.

L'attribuzione ad ANSFISA di specifiche competenze inerenti all'applicazione del D.lgs. 35/2011 sulla sicurezza delle infrastrutture stradali e le competenze sui controlli ex D.M. 1° agosto 2022 n. 247, contenente le *linee guida sulla gestione del rischio strutturale, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio delle gallerie esistenti*, favorisce certamente un'integrazione delle procedure ispettive atta a produrre il quadro definito della complessa situazione gestionale e manutentiva delle gallerie italiane determinata negli anni passati.

Si tratta di una situazione che richiede sempre di più misure tecniche e finanziarie sistemiche finalizzate a superare le criticità connesse al processo di adeguamento delle gallerie italiane, in un'ottica basata sulla conoscenza e sulla corretta gestione del rischio.

Il Presidente della Commissione
Ing. Emanuele Renzi



AGENZIA NAZIONALE PER LA SICUREZZA DELLE FERROVIE
E DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI E AUTOSTRADALI

Commissione Permanente per le Gallerie²

Ing. Emanuele RENZI	(Presidente) - ANSFISA
Ing. Andrea CAPUANI	(Ministero delle infrastrutture e dei trasporti)
Ing. Giuseppe COSTANZO	Dal 24/12/2021 al 08/04/2024 (Ministero delle infrastrutture e dei trasporti)
Arch. Roberto GENTILI	Dal 03/05/2024 (Ministero delle infrastrutture e dei trasporti)
Ing. Stefano MARSELLA	Dal 24/12/2021 al 03/04/2022 (Ministero dell'interno)
Ing. Eros MANNINO	Dal 03/04/2023 (Ministero dell'interno)
Dott. Paolo Maria POMPONIO	Dal 24/12/2021 al 17/10/2022 (Ministero dell'interno)
Dott. Filiberto MASTRAPASQUA	Dal 17/10/2022 al 13/11/2024 (Ministero dell'interno)
Dott. Santo PUCCIA	Dal 13/11/2024 (Ministero dell'interno)
Dott.ssa Antonietta LONIGRO	Dal 04/10/2022 (Ministero dell'interno)
Dott. Davide LO CASTRO	Dal 24/12/2021 al 04/10/2022 (Ministero dell'interno)
Ing. Giuseppe MASCHIO	(Dipartimento della Protezione civile della Presidenza del Consiglio dei ministri)
Ing. Michele MAZZARO	(Esperto tecnico - Ministero dell'interno)
Avv. Paola DE NUNTIS	(Avvocatura di Stato)
Dott. Francesco ELEFANTE	Dal 24/12/2021 al 15/04/2024 (Magistrato amministrativo)
Dott. Carlo DELL'OLIO	Dal 23/05/2024 (Magistrato amministrativo)
Dott. Francesco LIGUORI	(Magistrato contabile)
Prof. Ing. Romano BORCHIELLINI	(Esperto tecnico – designato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)
Prof. Ing. Giuseppe CANTISANI	(Esperto tecnico – designato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)
Prof. Ing. Giuseppe PARISE	(Esperto tecnico – designato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)
Prof.ssa Ing. Mara LOMBARDI	(Esperto tecnico - designato da ANSFISA)
Ing. Francesco MAZZIOTTA	(Esperto tecnico - designato da ANSFISA)
Ing. Ruggero RENZI	(Esperto tecnico - designato da ANSFISA)

² In carica dal 24.12.2021, così come determinato ai sensi del comma 9 dell'articolo 6 del D.L. 121/21, con Decreto del Direttore dell'ANSFISA n. 29982 del 24.12.2021, n.42735 del 04.10.2022, n. 45102 del 14-10-2022, 17874 del 03-02-2023 Camera dei Deputati ARRIVO 14 gennaio 2025 Prot: 2025/0000038/TN

Prof.ssa Ing. PAOLA RUSSO
Ing. Vittorio MANCINI

(Esperto tecnico - designato da ANSFISA)
Segretario - ANSFISA

Hanno collaborato alla produzione del report e alla elaborazione dei dati tutti i tecnici dell’Ufficio 11 – *Gallerie rete stradale TERN e CPG* di ANSFISA e, in particolare, oltre al Dirigente (*Ing. Stefano Zampino*), i funzionari:

Ing. Vittorio Mancini
Ing. Alessandra Lo Cane
Ing. Marco Liuzzi
Ing. Domenico Cefalì
Dott. Geol. Antonio Cefalì
Ing. Andrei Madalin Tanasache
Ing. Marta Cosenza





Sommario

Premessa	1
1 Quadro normativo	2
1.1 Normativa italiana	2
1.2 Principali atti della Commissione permanente per le gallerie	6
1.3 Procedura di infrazione comunitaria	8
2 Ambito di applicazione	9
2.1 Principali caratteristiche delle gallerie della rete TERN	9
3 Stato di attuazione del Decreto legislativo 5 ottobre 2006 n. 264	11
4 Misure di sicurezza temporanee minime	16
5 Analisi degli eventi di incendio in galleria ed incidenti	22
Appendice A	29
Appendice B	38



Premessa

Nella presente relazione viene illustrato l'aggiornamento periodico previsto dall'articolo 15 del Decreto legislativo del 5 ottobre 2006, n. 264 (in seguito D.lgs. 264/2006, o anche Decreto), relativo a:

- stato di attuazione anche in riferimento ai piani di adeguamento per le gallerie già in esercizio alla data del 30 aprile 2006;
- eventi di incendio in galleria ed incidenti che mettono in pericolo la sicurezza degli utenti della strada nelle gallerie e sulla frequenza e sulle cause di tali incidenti.

I dati riportati nella presente relazione, aggiornati al 30 giugno 2024, sono quelli disponibili dall'archivio dei procedimenti presso la Commissione permanente per le gallerie e risultano comunicati dai Gestori delle gallerie con il rapporto semestrale di monitoraggio di cui all'art. 10-bis del D.lgs. 264/2006, nonché dedotti da interlocuzioni con i Gestori.



1 Quadro normativo

1.1 Normativa italiana

La normativa di riferimento per la sicurezza nelle gallerie stradali della rete TERN è costituita dal D.lgs. 264/2006, con il quale è stata recepita, nell'ordinamento nazionale, la direttiva 2004/54/CE, relativa ai requisiti minimi di sicurezza per le gallerie della rete stradale TERN (TERN = rete stradale transeuropea, art. 2, comma 1 a) del D.lgs. 264/2006. La rete TERN costituisce la rete stradale d'interesse comune per i collegamenti tra le nazioni dell'Unione Europea, e si compone di autostrade e strade di qualità elevata, esistenti, nuove o da ristrutturare che svolgono un'importante funzione nel traffico su lunghe distanze o servono da tangenziali per i principali centri urbani, ed assicurano l'interconnessione con gli altri modi di trasporto. La rete è attualmente strutturata su due livelli, consistenti in una rete globale (“*comprehensive*”) estesa all'intero territorio europeo, in grado di garantire l'accessibilità e la connettività di tutte le regioni dell'Unione, e una rete centrale (“*core*”) che costituisce un sottoinsieme della rete globale cui si sovrappone e rappresenta i nodi e i collegamenti strategicamente più importanti della rete transeuropea dei trasporti.



Figura 1 - Definizione della rete TERN in vigore dal 1° gennaio 2014 con Reg. UE 1315/2013.

La definizione della Rete TERN, originariamente fornita dalla decisione n. 1692/96/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 luglio 1996, è stata aggiornata con Reg. UE 1315/2013 dell'11 dicembre 2013 (Figura 1). La rete TERN è stata ulteriormente aggiornata con Reg. (CE) 2017/849/UE del dicembre 2016; gli aggiornamenti non comprendono tuttavia

tratte in galleria, pertanto, non hanno modificato l'ambito di applicazione della direttiva 2004/54/CE.

La rete TERN in Italia è costituita da circa 10.000 km di rete autostradale (e stradale), sui quali insistono, ad oggi, 466 gallerie di lunghezza superiore a 500 m, di cui 47 in progettazione, e quindi ricadenti nel campo di applicazione del D.lgs. 264/2006.

Il quadro di riferimento costituito dal D.lgs. 264/2006, di recepimento della direttiva 2004/54/CE, ha subito importanti modifiche ed integrazioni **nel 2021** con i seguenti interventi legislativi attuativi:

- Legge 21 maggio 2021, n. 69 “*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 marzo 2021, n. 41, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID19*”;
- Legge 9 novembre 2021, n. 156 “*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, recante disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali*”;
- D.M. 12 luglio 2021 “*Aggiornamento ed adeguamento degli allegati al decreto legislativo 5 ottobre 2006, n. 264, recante: «Attuazione della direttiva 2004/54/CEE in materia di sicurezza per le gallerie della rete stradale transeuropea»*”;
- D.M. 30 luglio 2021 “*Modalità di accertamento, contestazione e applicazione delle sanzioni relative alle violazioni previste dall'articolo 16 del decreto legislativo 5 ottobre 2006, n. 264*”.

La Legge 21 maggio 2021, n. 69 ha disposto una nuova composizione della Commissione permanente per le gallerie, ora estesa a 17 membri tra cui: esperti tecnici, rappresentanti degli Organi di Governo, della Magistratura amministrativa e contabile e dell'Avvocatura di Stato. L'estensione delle competenze interne alla Commissione agli aspetti giuridici e amministrativi è da inquadrarsi, d'altro canto, in una espressa previsione del Legislatore europeo.

La stessa Legge ha anche introdotto al D.lgs. 264/06 due nuovi articoli (art. 10-bis e art. 10-ter) specificatamente dedicati alla gestione dell'inadempimento alla prescrizione di adeguamento delle gallerie da parte dei Gestori ed alla regolamentazione del processo di adeguamento entro termini definiti e con l'adozione di opportune misure di sicurezza per la mitigazione del rischio, nelle more del completo adeguamento delle gallerie ai requisiti minimi di sicurezza di norma. Detti articoli regolamentano, quindi, un piano di rientro dall'inadempimento rispetto al termine di adeguamento del 30 aprile 2019 definito dall'art. 10, comma 7, del D.lgs. 264/06. In particolare:

- l'art. 10-bis “*Disciplina del processo di adeguamento delle gallerie aperte al traffico ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'articolo 3*” ha definito i nuovi termini temporali per la presentazione dei progetti di adeguamento delle gallerie, i requisiti minimi che devono avere detti progetti ed il termine ultimo per la presentazione della richiesta di messa in servizio alla Commissione permanente per le gallerie, entro il 31 dicembre 2025 per tutte le gallerie ad eccezione delle gallerie oggetto dell'estensione della rete TEN-T con il regolamento (UE) n.

1315/2013, per cui il termine ultimo è fissato al 30 giugno 2027. Lo stesso art. 10-bis ha introdotto l'obbligo, per i Gestori di gallerie non ancora conformi, di presentare con cadenza semestrale un rapporto attestante lo stato di sicurezza delle gallerie, tra cui una dichiarazione relativa alla corretta adozione e perdurante idoneità, sotto il profilo della sicurezza, delle *misure di sicurezza temporanee minime* disposte dalla norma.

- l'art. 10-ter *“Disciplina transitoria del processo di adeguamento delle gallerie aperte al traffico ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'articolo 3”* ha introdotto l'obbligo, per i Gestori di gallerie, di adottare, per ciascuna galleria aperta al traffico e non ancora conforme ai requisiti minimi di sicurezza di norma, apposite *misure di sicurezza temporanee minime*, attribuendo (altresì) potere alla Commissione permanente per le gallerie di disporre ulteriori *limitazioni dell'esercizio* in caso di inadempienza dei Gestori nell'adozione delle misure di sicurezza temporanee minime o nelle relative comunicazioni.

Inoltre, la Legge 21 maggio 2021, n. 69 ha integrato l'art. 16 *“sanzioni”* del D.lgs. 264/2006, con due commi (comma 1-bis e comma 5-bis) di cui il primo introduce il mancato adempimento agli obblighi del nuovo art. 10-bis tra i profili di comportamento sanzionabili ed il secondo rimanda ad un successivo decreto (ora adottato con DM 30 luglio 2021) la definizione delle modalità di attuazione delle sanzioni di cui all'art. 16 in questione.

La Legge 9 novembre 2021, n. 156 ha disposto il trasferimento della Commissione permanente per le gallerie dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici all'ANSFISA ed ha rinnovato la composizione della Commissione medesima, ora nominata con provvedimento del Direttore di ANSFISA e presieduta dallo stesso Direttore o da un suo delegato. Detto Decreto è stato adottato entro i termini previsti con data 24.12.2021, ed ha indicato l'Ing. Emanuele Renzi, Direttore della *Direzione Generale per la Sicurezza delle Infrastrutture Stradali e Autostradali* di ANSFISA, quale nuovo Presidente.

Inoltre, il D.M. 12 luglio 2021 ha introdotto integrazioni e modifiche puntuali negli Allegati al D.lgs. 264/2006 e sono stati introdotti gli ulteriori Allegato 4-bis ed Allegato 4-ter. In particolare:

- l'Allegato 4-bis *“segnalética per le gallerie”* ha recepito l'Allegato III della Direttiva 2004/54/CE integrando le disposizioni del D.P.R. 495/1992, per quanto in questo non previsto, con le disposizioni comunitarie, riportando in norma quanto già trasmesso dalla Commissione ai Gestori delle gallerie con nota circolare n. 177 del 1° marzo 2007;
- l'Allegato 4-ter *“definizione delle misure di sicurezza temporanee minime per le gallerie della rete stradale transeuropea”* definisce le *misure di sicurezza temporanee minime* da adottare nelle gallerie non ancora conformi e fino al rilascio dell'autorizzazione alla messa in servizio, ai sensi dell'art. 10-ter.

Nello stesso anno il D.M. 30 luglio 2021, infine, disciplina le modalità di accertamento, di contestazione e di applicazione delle sanzioni relative alle violazioni previste dall'art. 16 del D.lgs. 264/2006, tema affrontato e trattato anche con l'aggiornamento del decreto 264/2006 con emanazione del *Decreto-legge n.131* del 16 settembre 2024, nelle modalità descritte più avanti.

A completamento del descritto quadro normativo sopra riportato si richiama, inoltre, il D.L. 28 settembre 2018, n. 109, convertito con modificazioni dalla Legge 16 novembre 2018, n. 130, di istituzione della ANSFISA ed a cui *“sono trasferiti all'Agenzia le funzioni ispettive”*



e i poteri di cui agli articoli 11, commi 1 e 2, e 12 del decreto legislativo 5 ottobre 2006, n. 264, al fine di garantire la sicurezza delle gallerie situate sulle tratte appartenenti alla rete autostradale transeuropea” ai sensi dell’articolo 12 comma 4bis del succitato D.L..

A seguito di questa serie di interventi, il D.lgs. 264/2006 è stato adeguato al modificato contesto organizzativo dello Stato per la prevenzione e la vigilanza sulle condizioni di sicurezza delle infrastrutture ed alle esigenze di gestione del processo di adeguamento delle gallerie alle disposizioni comunitarie.

A corredo del contesto normativo, si richiama anche l’ulteriore norma di riferimento per la sicurezza nelle gallerie stradali della rete TERN costituita dal Regolamento di prevenzione incendi emanato con il decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n. 151, che ha assoggettato ai procedimenti di prevenzione incendi le gallerie stradali di lunghezza superiore ai 500 metri annoverandole in categoria A. Le direttive operative circa le segnalazioni certificate di inizio attività (SCIA) sono state oggetto di specifica indicazione del Ministero dell’Interno e del Consiglio superiore dei lavori pubblici nelle Circolari esplicative nn. 1, 2 e 3 DCPREV/CSLLPP rispettivamente dell’anno 2013, 2016 e 2020.

Nel quadro della procedura di infrazione correlata all’applicazione della direttiva, 1 quadro normativo generale aggiornato nel 2021 è stato ulteriormente modificato nel **2024**, con particolare riferimento ad alcuni articoli del decreto di seguito meglio descritti.

Infatti, il 16 settembre 2024 è stato emanato il Decreto-legge n.131 con il quale, all’art.8, sono state definite *“disposizioni urgenti in materia sicurezza per le gallerie della rete stradale transeuropea – Procedura d’infrazione n.2019/2279”* nell’ambito delle quali sono state apportate diverse modifiche al testo della norma, oltre al differimento dei termini per l’adeguamento di 65 gallerie della rete TERN (All. 4 quater). Con particolare riferimento agli articoli del D.lgs. 264/2006:

- le modifiche agli artt.10-bis e 10-ter hanno riguardato:
 - l’integrazione di misure atte a garantire una maggiore qualità nella produzione della documentazione di sicurezza a corredo delle istanze riferite ai progetti e all’autorizzazione alla messa in servizio;
 - l’estensione a 180 giorni dei termini istruttori della Commissione per l’analisi e la valutazione delle istanze relative a progetti e autorizzazioni alla messa in servizio da parte dei Gestore, in vista di un notevole incremento delle richieste in un periodo concentrato;
 - il differimento al 31/12/2027 dei termini per il completamento delle procedure di adeguamento per 65 gallerie della rete TERN (decisione n. 1692/96/CE) con l’aggiunta dell’Allegato 4-ter contenente l’elenco delle gallerie interessate da tale disposizione;
 - l’obbligo di mantenimento delle misure di sicurezza temporanee minime nelle gallerie fino al rilascio dell’autorizzazione della messa in servizio, la cui efficacia deve essere opportunamente asseverata, con cadenza semestrale, dal responsabile della sicurezza;
- le modifiche all’art.16 hanno definito ulteriori specifiche sanzioni in caso di inadempimento degli obblighi previsti dalla normativa ed anche del mancato rispetto delle tempistiche a carico dei Gestori e, al comma 5-ter, è stato stabilito che *“le sanzioni sono irrogate dall’Agenzia nazionale per la sicurezza delle*

- ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali sulla base delle risultanze istruttorie fornite dalla Commissione”;*
- l’Allegato 4 è stato modificato specificando la necessità di asseverazione della documentazione trasmessa dal Gestore da parte di organismi di controllo terzi *“relativamente alla sussistenza dei requisiti minimi, nonché all’effettiva realizzazione degli interventi di sicurezza necessari alla messa in servizio”.*

Tutto quanto sopra al fine di definire – a fronte della presa d’atto nella necessità di differire i termini di adeguamento per alcune gallerie - un quadro normativo maggiormente orientato ad incentivare l’attività dei Gestori verso gli adempimenti a loro carico nel processo di adeguamento, oltre ad obiettivi di semplificazione delle procedure e di maggiore efficienza.

1.2 Principali atti della Commissione permanente per le gallerie

A partire dalla delibera del 6 febbraio 2020, trasmessa a tutti i Gestori delle gallerie della rete TERN con nota prot. 1446, del 12 febbraio 2020, la Commissione permanente per le gallerie ha diffidato *“i Gestori delle gallerie ad oggi non conformi a mettere tempestivamente a norma dette gallerie, ai sensi dell’articolo 3, del D.lgs. n. 264 del 2006”* e inoltre ha prescritto di *“adottare immediatamente e senza ulteriori ritardi, nelle more della messa a norma ex articolo 3, del D.lgs. n. 264 del 2006, le misure temporanee di limitazione dell’esercizio di cui all’Allegato B (misure da adottare in ragione del livello di non conformità rispetto agli Specifici requisiti di sicurezza di legge) entro la data del 30 Aprile 2020”*.

Alla luce del quadro normativo successivamente delineatosi, la Commissione ha quindi proseguito nella propria attività di esame delle dichiarazioni ricevute dai Gestori in merito alle dichiarazioni di implementazione delle *“misure temporanee di limitazione dell’esercizio”* (oggi *“misure di sicurezza temporanee minime”* ex art. 10-ter ed Allegato 4-ter del D.lgs. 264/2006) e la documentazione a queste allegata, previa verifica di regolarità formale.

La Commissione ha, inoltre, sollecitato ulteriormente i Gestori:

- reiterando l’obbligo di adeguare tempestivamente le gallerie aperte al traffico e *“non conformi”* alla norma;
- rammentando le responsabilità ed i compiti specifici nella responsabilità dei Gestori e connessi alla gestione in sicurezza della circolazione e della manutenzione dell’infrastruttura stradale e, quindi, anche delle relative gallerie, secondo l’art. 14 comma 1 del *“Nuovo Codice della strada”* – D.lgs. n. 285/1992.

La Commissione ha anche sollecitato con diverse note circolari di richiamo all’adempimento degli obblighi disposti dalla norma in carico ai Gestori, compresi i *“nuovi”* compiti disposti dalle integrazioni al D.lgs. 264/2006.

La Commissione ha poi emesso una serie di circolari di natura tecnica, volte a favorire la corretta definizione dei requisiti minimi di cui all’Allegato 2 del D.lgs. 264/2006.

Tra queste, la circolare n. 3499 del 6 aprile 2021, avente oggetto la *“Definizione dei requisiti minimi di sicurezza e delle condizioni di appartenenza all’ambito di applicazione del D.lgs. n. 264/2006 nelle gallerie con fornici di differente lunghezza”*. Tra gli elementi trattati da questa circolare c’è anche la definizione delle condizioni in cui un fornice di galleria più corto di 500 m debba essere considerato (o meno) soggetto all’applicazione del D.lgs. 264/2006. Questa circolare, che ha affrontato una questione annosa sulla quale la Commissione non aveva ancora formulato un indirizzo interpretativo, è stata anche oggetto di una richiesta di parere alla Commissione Europea, ottenendo la conferma del criterio interpretativo della norma adottato dalla Commissione permanente per le gallerie.



Altre circolari di rilevanza sono quelle relative alle *"Indicazioni tecniche inerenti agli impianti di erogazione idrica"* con i relativi successivi chiarimenti (prot. 44844 del 26/07/2023, prot. 50464 del 31/08/2024 e prot. 56730 del 27/09/2023) volta a fornire chiarimenti e specifiche tecniche in merito all'applicazione del capo 2.11 dell'Allegato 2 del D.lgs. 264/2006. Tale circolare è stata redatta da un apposito gruppo di lavoro coordinato dalla Direzione centrale per la prevenzione e la sicurezza tecnica del Dipartimento dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile e sottoscritta dalla Commissione;

Si segnala, inoltre, la circolare prot. 16559 del 01/03/2024 con la quale sono stati forniti chiarimenti in merito alle misure di sicurezza temporanee minime e modulistica aggiornata al fine della trasmissione dei rapporti di monitoraggio ai sensi dei commi 7 ed 8 dell'art. 10-bis del D.lgs. 264/2006.

Inoltre, nella prospettiva di fornire ai Gestori una linea guida complessiva sulla definizione dei contenuti e requisiti minimi della documentazione di sicurezza, con particolare riguardo alle tematiche inerenti alla redazione dell'Analisi di Rischio è stato nominato idoneo gruppo di lavoro con nota prot. 16730 del 01/03/2024. Il gruppo di lavoro ha terminato la propria attività nel mese di ottobre 2024, predisponendo il testo delle linee guida sui contenuti e requisiti della documentazione di sicurezza, con particolare riferimento ai contenuti delle analisi di rischio. Tale documento costituisce anche una ricognizione generale sulle circolari emesse negli anni della Commissione e ha l'obiettivo di costituire un riferimento per tutti i gestori, per la corretta definizione dei progetti e della documentazione per la messa in servizio.

Per quanto riguarda l'adempimento alle disposizioni e ai termini stabiliti dal decreto legislativo 264/06, con nota prot. n. 25487 del 09/05/2023, i Gestori sono stati richiamati agli adempimenti previsti e ad una più stretta e attenta programmazione. Questi concetti sono poi stati ribaditi con nota prot. n. 70303 del 16/11/2023.

L'esito dei solleciti della Commissione ha portato ad un incremento dell'invio dei progetti da sottoporre all'approvazione, oltre che delle istanze di messa in servizio, a fronte, comunque, del permanere di problemi di sicurezza correlati al traffico alla sovrapposizione operativa con interventi strutturali, nonché di ritardi nella progettazione integrata degli interventi in ragione degli stanziamenti delle risorse finanziarie occorrenti.

In tal senso, la Commissione ha prestato il necessario supporto al Ministero delle infrastrutture e trasporti ed alla competente Struttura Tecnica della Presidenza del Consiglio dei Ministri, nelle prime interlocuzioni con la DG-Move della Commissione Europea. Nel corso dell'anno corrente 2024, alla luce di quanto sopra, è stata apportata una modifica all'art. 10-bis del D.lgs. 264/2006, con l'inserimento del comma 5-bis che cita *"Per le gallerie individuate nell'allegato 4-quater, la richiesta di messa in servizio di cui al comma 5 è presentata entro i termini indicati per ciascuna galleria nel medesimo allegato. La richiesta di messa in servizio di cui al primo periodo non può in ogni caso essere presentata oltre il 31 dicembre 2027"* (Decreto-legge *"salva infrazioni"* del 16 settembre 2024, n. 131, convertito in Legge il 14 novembre 2024, n. 166, pubblicata in Gazzetta Ufficiale il 15 novembre 2024). L'allegato 4-quater contiene un elenco di n. 65 gallerie appartenenti alla rete TERN 2006 per le quali è stata concessa una deroga al rispetto della scadenza prevista all'art. 10-bis comma 5.

In ogni caso, in coordinamento con i competenti uffici della Direzione per la Sicurezza delle Infrastrutture Stradali e Autostradali di ANSFISA, è proseguito l'impulso all'attività ispettiva, sia per le gallerie interessate dalla verifica dell'implementazione delle misure di sicurezza temporanee minime, sia per le gallerie interessate da procedimenti per



l'autorizzazione alla messa in servizio, nonché in attuazione dell'articolo 12 comma 4bis della Legge 16 novembre 2018, n. 130. Queste ispezioni hanno anche avuto carattere di visite ispettive periodiche ex art. 12 comma 2.

Infine, è stato migliorato il sistema per la raccolta dei dati sugli incidenti e per la relativa elaborazione statistica e, ove necessario, sono state svolte e programmate attività di sopralluogo post-incidente.

1.3 Procedura di infrazione comunitaria

Ai sensi dell'articolo 258 del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE), del 10 ottobre 2019 C (2019) 7282, la Commissione Europea ha comunicato che la Repubblica italiana, secondo la Commissione medesima, sarebbe venuta meno ad alcuni obblighi imposti dalla direttiva 2004/54/CE relativa ai requisiti minimi di sicurezza per le gallerie della rete stradale transeuropea.

Nello specifico, con Parere Motivato del 3.12.2020, la Commissione Europea ritiene che l'Italia non abbia ottemperato agli obblighi imposti dall'articolo 3, paragrafi 1 e 2, dagli articoli 9, 10, 11 e dall'allegato I della direttiva.

La procedura d'infrazione è stata estesa dalla Commissione Europea alle gallerie non ancora conformi ai requisiti di sicurezza dalla Direttiva 2004/54/CE presenti sulla rete TERN del 2006 (di cui alla decisione n. 1692/96/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 luglio 1996) escludendo, pertanto, le gallerie appartenenti all'estensione della rete TERN del 2014 (di cui al Reg. UE 1315/2013 dell'11 dicembre 2013).

Il Governo italiano ha risposto al Parere Motivato della Commissione Europea con lettera³ del 4 febbraio 2021 fornendo informazioni aggiornate sullo stato di conformità delle gallerie oggetto della procedura di infrazione.

Successivamente, la Commissione Europea ha chiesto ulteriori chiarimenti sullo stato delle gallerie in questione con lettera⁴ della Commissaria europea per i Trasporti, Ms. Adina VĂLEAN. Con la stessa lettera, la Commissaria europea ha chiesto il monitoraggio continuo e relazioni periodiche dello stato di avanzamento dei lavori di adeguamento.

Ad oggi, l'interlocuzione con la Commissione Europea procede anche per il tramite della specifica *“Struttura di Missione per le Procedure di Infrazione”* presso il Ministro per gli Affari Europei.

La collaborazione con la Struttura di Missione per le Infrazioni ha anche riguardato i temi del controllo sui programmi dei Gestori, al fine di condurre azioni concertate per un aggiornamento del testo del Decreto.

In tal senso, le nuove e più recenti disposizioni normative approvate nella seconda metà del corrente anno con il già richiamato Decreto-legge salva infrazioni n.131/2024 (convertito in Legge il 14 novembre 2024, n. 166, pubblicata in Gazzetta Ufficiale il 15 novembre 2024) (v. § 1.1), a fronte dello slittamento dei termini di adeguamento al 31/12/2027 per 65 gallerie, mirano a fornire alla Commissione permanente maggiori strumenti per poter attuare il

³ Rif.to: SM INFRAZIONI- 0000175-P-04/02/2021.

⁴ Rif.to: (Ref. ARES (2021)7945413) del 22 dicembre 2021.



monitoraggio richiesto dalla Commissione Europea sia sullo stato di avanzamento dei lavori sia sull'aggiornamento dei programmi di adeguamento, anche con una revisione ed un aggravio del quadro sanzionatorio.

2 Ambito di applicazione

2.1 Principali caratteristiche delle gallerie della rete TERN

La Tabella 1 riporta un quadro delle gallerie italiane della rete TERN, distinguendo le gallerie appartenenti alla rete nella sua configurazione all'anno 2006 (Decisione n. 1692/96/CE) e le gallerie entrate nella rete a seguito della sua ridefinizione nel 2014 (Regolamento UE n. 1315/2013) suddivise in:

- gallerie aperte al traffico,
- gallerie in progettazione.

Tabella 1 – Gallerie Italiane comprese nell'ambito della rete TERN al 30 giugno 2024.

Gallerie		Rete TERN 2006 (Decisione n. 1692/96/CE)	Rete TERN 2014 (Reg. UE 1315/2013)
Gallerie Rete TERN Italiana 466	Aperte al traffico 419	369	50
	In progettazione 47	40	7

Le gallerie, o se del caso i progetti, sono affidate ai seguenti n. 20 Gestori:

- ANAS S.p.A.;
- Autostrada Brescia-Padova S.p.A.;
- Autostrada del Brennero S.p.A.;
- Autostrada dei Fiori S.p.A.;
- Autostrada Pedemontana Lombarda S.p.A.;
- Autostrada Torino Ivrea Valle d'Aosta S.p.A.;
- Autostrade per l'Italia S.p.A.;
- Asti-Cuneo S.p.A.;
- Concessioni del Tirreno S.p.A.⁵;
- Consorzio Autostrade Siciliane;
- Raccordo Autostradale Valle d'Aosta S.p.A.;

⁵ Dal 5 giugno 2024 la società Concessioni del Tirreno S.p.A., nuovo Concessionario individuato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti tramite gara pubblica (atto pubblico, n. repertorio 39595, n. raccolta 15564 del 18/01/2022), è subentrata nella gestione autostradale della tratta A12 Sestri Levante - Livorno, A11/A12 Viareggio - Lucca, A15 diramazione per La Spezia oltre che della tratta A10 Savona - Ventimiglia.



- Salerno Pompei Napoli S.p.A. (già Società Autostrade Meridionali S.p.A.);
- Società Autostrada Ligure Toscana S.p.A.;
- Società Autostrada Tirrenica S.p.A.;
- Società Autostrade Valdostane S.p.A.;
- Società Italiana Traforo Autostradale del Frejus S.p.A.;
- Strada dei Parchi S.p.A.⁶;
- Stretto di Messina S.p.A.⁷;
- Superstrada Pedemontana Veneta S.p.A.;
- Tangenziale di Napoli S.p.A.

⁶ Con D.L. 18 ottobre 2023 n. 145 “*Misure urgenti in materia economica e fiscale, in favore degli enti territoriali, a tutela del lavoro e per esigenze indifferibili*”, convertito in Legge 15 dicembre 2023 n. 191, è stata ripristinata la concessione delle tratte autostradali A24 e A25 alla società Strada dei Parchi S.p.A., trasferendone le funzioni da ANAS S.p.A.;

⁷ In liquidazione, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di ANAS S.p.A.. Dal 1º aprile 2023, sul disposto del comma 491 dell'art. 1 della Legge 29 dicembre 2022 n. 197 “*Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025*”, è stata revocata la liquidazione con effetto immediato, in deroga all'art. 2487- ter del codice civile.



3 Stato di attuazione del Decreto legislativo 5 ottobre 2006 n. 264

Ai sensi dell'art. 10-bis comma 7 del D.lgs. 264/2006, i Gestori delle gallerie “*trasmettono un rapporto semestrale di monitoraggio entro il 31 gennaio e il 31 luglio di ogni anno*” per consentire alla Commissione permanente per le gallerie ed al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti il controllo delle attività finalizzate all'adeguamento dei requisiti di cui all'articolo 3, nonché dell'attuazione delle misure di sicurezza temporanee minime di cui all'articolo 10-ter.

Con il Rapporto semestrale di monitoraggio, i Gestori comunicano anche lo stato di avanzamento delle attività relative al processo di adeguamento delle gallerie, completo di cronoprogramma aggiornato delle attività in corso.

Il livello di conformità ai requisiti minimi di sicurezza fissati dal D.lgs. 264/2006, sulla base delle dichiarazioni dei Gestori e dello stato dei procedimenti di messa in servizio presso la Commissione, è rappresentato nelle seguenti tabelle che si distinguono:

- Tabella 2 costituisce l'elenco delle gallerie ricadenti all'interno della rete TERN del 2006 (Decisione n. 1692/96/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 luglio 1996), per cui l'art. 12-bis, comma 5, prevede un termine ultimo per il completo adeguamento e la trasmissione della richiesta di messa in servizio al 31 dicembre 2025;
- Tabella 3 costituisce l'elenco delle gallerie ricadenti all'interno della rete TERN del 2014 (Reg. UE 1315/2013 dell'11 dicembre 2013), per cui l'art. 12-bis, comma 5, prevede un termine ultimo per il completo adeguamento e la trasmissione della richiesta di messa in servizio al 30 giugno 2027.

Nelle tabelle, le gallerie già aperte al traffico sono distinte nelle seguenti condizioni:

- “*Conformi*”, per le quali sussiste un provvedimento di autorizzazione alla messa in servizio da parte della Commissione permanente per le gallerie;
- “*Non conformi*”, per le quali non sussiste un provvedimento di autorizzazione alla messa in servizio da parte della Commissione permanente per le gallerie e pertanto non conformi ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'Allegato 2 del D.lgs. 264/2006.

Tra le gallerie considerate “non conformi”, dal punto di vista amministrativo, ve ne sono alcune per cui i relativi Gestori hanno dichiarato di aver completato i lavori di adeguamento ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'Allegato 2 del D.lgs. 264/2006, dandone comunicazione alla Commissione permanente per le gallerie mediante una apposita dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante ai sensi del DPR 445 del 2000, asseverata dal Responsabile della sicurezza e firmata anche dall'Esperto qualificato di cui al punto 2.3 dell'Allegato 4 del D.lgs. 264 del 2006 (*Dichiarazione di fine dei lavori*).

Con la *dichiarazione di fine dei lavori*, il Gestore ha infatti comunicato che:

- *i lavori di adeguamento alla norma sono stati realizzati;*
- *i relativi collaudi funzionali delle opere e degli impianti sono stati positivamente perfezionati;*
- *gli impianti sono regolarmente funzionanti;*
- *non si rende, pertanto, necessaria l'adozione di “misure temporanee di limitazione dell'esercizio”.*

Queste gallerie, pur essendo formalmente “non conformi”, sotto il profilo strettamente amministrativo, poiché ancora prive (per diversi motivi) del provvedimento di autorizzazione alla Messa in servizio, risultano, comunque, responsabilmente dichiarate adeguate, sotto il profilo tecnico, dai relativi Gestori.

Tabella 2 – Stato delle gallerie Italiane nell’ambito della rete TERN 2006, aggiornato al 30 giugno 2024.

Gallerie			Inquadramento normativo	
Gallerie Rete TERN 2006 Italiana 409	Aperte al traffico 369	CONFORMI 106	Art. 9 67	
		NON CONFORMI 263 [di cui 46 con <i>Dichiarazione di fine dei lavori</i>]	Art. 10 39	
Gallerie Rete TERN 2006 Italiana 409	In progettazione 40	Con MSTM 260	Art. 9 23	
		Senza MSTM 3	Art. 10 240	
In progettazione 40			Art. 8 32	
In progettazione 40			Art. 9 8	

Tabella 3 – Stato delle gallerie Italiane nell’ambito della rete TERN 2014, aggiornato al 30 giugno 2024.

Gallerie			
Gallerie Rete TERN 2014 Italiana 57	Aperte al traffico 50	CONFORMI 10	
		NON CONFORMI 40 [di cui 3 con <i>Dichiarazione di fine dei lavori</i>]	Con MSTM 40
Gallerie Rete TERN 2014 Italiana 57	In progettazione 7	Senza MSTM 0	
		-	



Se si tiene conto del numero complessivo di gallerie attualmente aperte al traffico lungo la rete transeuropea ricadenti sul territorio italiano, pari a $369 + 50 = 419$, risulta:

- 116 gallerie (106 + 10) “*Conformi*” ai requisiti minimi di sicurezza di cui all’Allegato 2 del D.lgs. 264/2006, corrispondenti al 28 % circa del totale;
- 303 gallerie (263 + 40) “*Non conformi*” ai requisiti minimi di sicurezza di cui all’Allegato 2 del D.lgs. 264/2006, corrispondenti al rimanente 72 % del totale.

In ogni caso la Commissione nel solo primo semestre del 2024 ha istruito 13 procedimenti di messa in servizio di cui 9 con esito favorevole, tre ad oggi in istruttoria ed uno rigettato; la CPG ha proseguito la propria attività mirando a conseguire il perfezionamento di ulteriori procedimenti nel secondo semestre dell’anno, nella prospettiva del perfezionamento di ulteriori delibere di messa in servizio.

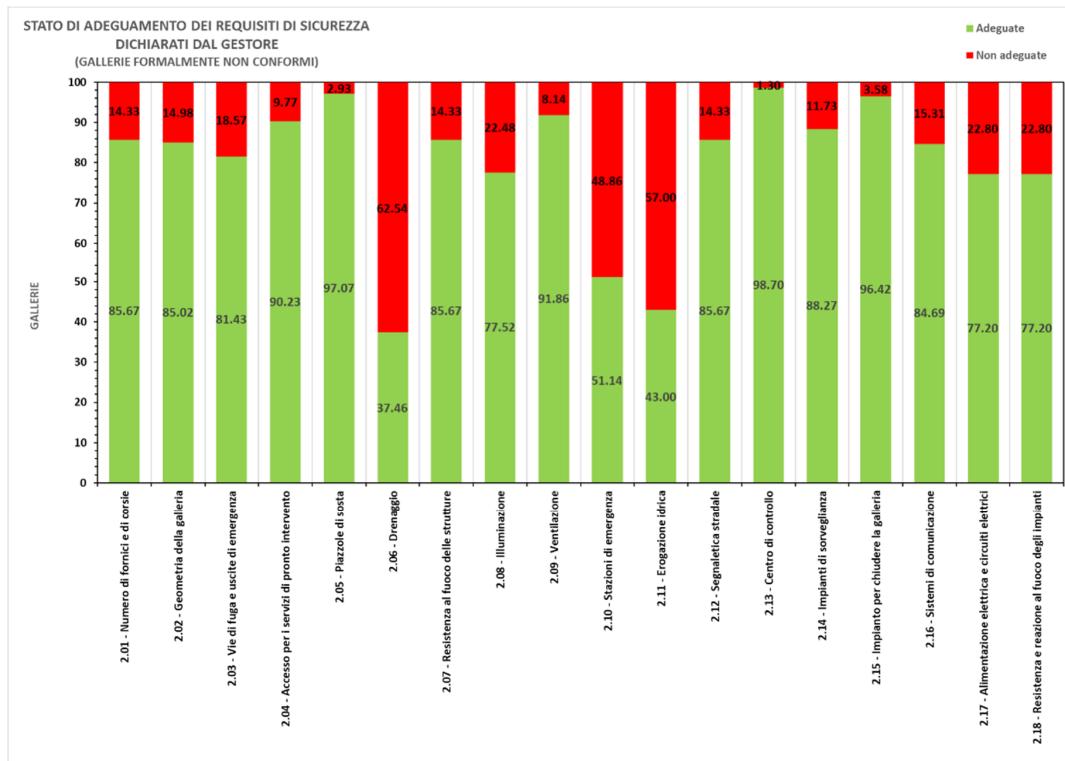
Alla data di redazione del presente documento, la Commissione permanente ha istruito ulteriori 15 procedimenti di messa in servizio di cui 8 con esito favorevole. Pertanto, il totale delle gallerie conformi ascende a 121, corrispondenti al 29 % circa del totale delle gallerie interessate dall’applicazione del Decreto.

Questa attività dovrà essere progressivamente incrementata nel 2025, restando comunque correlata all’attuazione concreta ed efficace dei programmi dei Gestori, in previsione delle scadenze previste dal Decreto legislativo 264/06.

Si rappresenta che la circostanza più frequentemente esposta dai Gestori per il riconoscimento dei ritardi nell’adeguamento delle gallerie non conformi è riconducibile alle specificità della realtà italiana, in ragione della numerosità e vetustà (soprattutto strutturale) del patrimonio di gallerie in Italia, nonché alle mutate condizioni del quadro economico rispetto al 2004 (anno di emissione della Direttiva 2004/54/CE), nonché alle difficoltà di gestione dell’esercizio nelle condizioni in cui più tratti di una stessa strada o autostrada risultano cantierati.

In ogni caso, si evidenzia che la condizione di non completo adeguamento non significa assenza di misure di sicurezza per le gallerie italiane. I singoli requisiti, sebbene non ancora pienamente conformi, presentano un grado di conformità dichiarato dai Gestori comunque piuttosto elevato (v. Tabella 4) e, in applicazione della disciplina definita agli articoli 10-bis e 10-ter del D.lgs. 264/2006, i Gestori adottano *misure di sicurezza temporanee minime* in ragione dei requisiti minimi di sicurezza non ancora pienamente realizzati.

Tabella 4 – Stato di conformità dichiarato dai Gestori sui singoli requisiti di sicurezza (rif.to Allegato 2 del D.lgs. 264/2006).



Il dettaglio dello stato di conformità delle gallerie ai singoli requisiti minimi di sicurezza, di cui ai punti dal 2.1 al 2.18 dell'Allegato 2 al D.lgs. 264/2006, al 30 giugno 2024, è rappresentato nella tabella in Appendice A.

Sulla base dei programmi forniti dai Gestori con il *rapporto semestrale di monitoraggio* al 30 giugno 2024, gli stessi Gestori non prevedono il completo rispetto delle scadenze ulteriormente disposte dalla norma nazionale per l'adeguamento delle gallerie, entro il 31 dicembre 2025 per le gallerie della rete TERN del 2006 ed entro il 30 giugno 2027 per le gallerie della rete TERN del 2014.

Tuttavia, come già evidenziato in altre parti del presente rapporto, già nella prima metà del 2023 sono emerse alcune criticità nei tempi realizzativi riferite all'adeguamento di alcune gallerie dell'A10 – tronco Savona-Ventimiglia, evidentemente riferite anche al singolare contesto territoriale e geomorfologico della regione, alle mutate condizioni di traffico, con particolare riferimento a quello transfrontaliero, alle manifeste esigenze sociali ed economiche dei territori, alle esigenze di mitigazione dei rischi derivanti dalla cantierizzazione degli interventi previsti, che hanno indotto la Commissione ad un progressivo aumento di attenzione verso i cronoprogrammi di tutti i Gestori.

Permangono, in particolare, elementi di criticità nel processo di adeguamento ai requisiti minimi di sicurezza delle gallerie che si manifesta con diffusi differimenti negli interventi già programmati dai Gestori e determinano progressive riprogrammazioni che tendono – sempre più frequentemente - ad intensificarsi verso la scadenza del 31/12/2025. Ad oggi l'attività di sensibilizzazione verso i Gestori ad una più accurata e affidabile programmazione, attraverso

le circolari sopra richiamate emesse nei mesi di maggio e novembre 2023 e nel mese di marzo 2024, non risulta aver prodotto, in termini globali, effetti sensibili.

Salvo quanto sopra, il dettaglio dei programmi di adeguamento dei Gestori in relazione ai singoli requisiti minimi di sicurezza, di cui ai punti dal 2.1 al 2.18 dell'Allegato 2 al D.lgs. 264/2006, al 30 giugno 2024, è rappresentato nella tabella in Appendice B.



4 Misure di sicurezza temporanee minime

In applicazione dell'art. 10-ter del D.lgs. 264/2006, i Gestori di gallerie non ancora pienamente conformi, nelle more del completo e definitivo adeguamento alle prescrizioni dettate all'art. 3 del D.lgs. 264/2006 e fino al rilascio dell'autorizzazione alla messa in servizio di cui all'articolo 10-bis, devono adottare *“misure di sicurezza temporanee minime”* (MSTM).

Le MSTM presentate nell'Allegato 4-ter del D.lgs. 264/2006 come novellato con il DM 12 luglio 2021, riprendono le *“misure temporanee di limitazione dell'esercizio”* (MTLE) già imposte dalla Commissione permanente per le gallerie con l'Atto di diffida del 6.02.2020 e rappresentano le misure individuate tra quelle allora ritenute più efficaci dalla letteratura tecnico-scientifica per consentire l'innalzamento del livello di sicurezza degli utenti.

La Tabella 5 riporta le MSTM da implementare in funzione della eventuale non conformità agli specifici requisiti minimi di sicurezza previsti dall'Allegato 2 del D.lgs. 264/2006 (v. **Errore. L'origine riferimento non è stata trovata.**).

Tabella 5 – Misure di sicurezza temporanee minime (rif.to Allegato 4-ter del D.lgs. 264/2006, Tabella 1).

REQUISITI NON SODDISFATTI (rif.to Allegato 2)	MISURE DI SICUREZZA TEMPORANEE MINIME (MSTM)	
In presenza di non conformità anche solo di uno dei requisiti minimi previsti all'allegato 2	LC.01	<p>Adottare per tutte le gallerie le seguenti misure di limitazione della circolazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - adeguata riduzione del limite massimo di velocità rispetto al limite vigente; - divieto di sorpasso ai veicoli con massa a pieno carico maggiore di 3,5 t e agli autobus; - distanziamento minimo obbligatorio tra tali veicoli non inferiore a 100 m. <p>Occorre predisporre il controllo dei sopra citati limiti di circolazione con sistemi dedicati caratterizzati da una già comprovata efficacia.</p>
Almeno uno tra i seguenti requisiti:	MSTM.01	Connettere la galleria con un Centro di controllo garantendone la sorveglianza permanente (H24 e 7/7) secondo le modalità definite al p.to 2.14.1 dell'Allegato 2.
2.3. Vie di fuga e uscite di emergenza		
2.9. Ventilazione		
2.11. Erogazione idrica		
Almeno uno tra i seguenti requisiti:	MSTM. 02	<p>Adottare una sorveglianza antincendio con l'impiego di personale in possesso dell'attestato d'idoneità tecnica, ai sensi dell'articolo 3, comma 3 della legge 28 novembre 1996, n. 609, per la lotta antincendio e in assistenza agli utenti in emergenza. Tale personale deve operare in squadre, con almeno due unità per ciascuna squadra, dotate di mezzi attrezzati per l'intervento repentino in caso di principio d'incendio.</p> <p>Il posizionamento, la tipologia di automezzi, e il proporzionamento dell'organizzazione (numero di addetti e loro profili professionale) della sorveglianza antincendio dovrà essere giustificato da uno specifico studio, in relazione ai fattori di potenziale pericolo inerenti le caratteristiche specifiche della galleria (caratteristiche geometriche e funzionali della galleria e dei tratti di strada in approssimazione alla galleria nonché alla necessità di garantire un adeguato livello di operatività della/e squadra/e di sorveglianza) e le carenze nei requisiti minimi di sicurezza di cui all'Allegato 2.</p>
2.3. Vie di fuga e uscite di emergenza		
2.9. Ventilazione		
2.11. Erogazione idrica		



REQUISITI NON SODDISFATTI (rif.to Allegato 2)	MISURE DI SICUREZZA TEMPORANEE MINIME (MSTM)	
		L'organizzazione da predisporre deve garantire, in ogni caso, un allertamento immediato e un presidio, H24 e 7/7, con le specifiche di cui alla Tabella 2 (v. Tabella 6 seguente). La sorveglianza antincendio dovrà essere organizzata in modo da non costituire intralcio alla circolazione.
2.8.1. Illuminazione ordinaria	MSTM.03	Segnalare la mancanza dell'illuminazione a una distanza adeguata dagli imbocchi, considerando anche l'utilizzo dei PMV.
2.8.3. Illuminazione di evacuazione	MSTM.04	Garantire la presenza di lampade portatili nelle gallerie da porre nelle stazioni di emergenza, se presenti, o in apposite postazioni da specificare nel Piano di gestione delle emergenze.
2.10. Stazioni di emergenza	MSTM.05	Adottare estintori portatili collocati in modo da non pregiudicare la sicurezza della circolazione, ad interdistanza non superiore a 250 m.
	MSTM.06	Predisporre una copertura GSM per tutta la lunghezza della galleria.
	MSTM.07	Predisporre segnaletica in galleria ogni 250 m con indicazione del nome della galleria e della progressiva chilometrica.
2.11. Erogazione idrica	MSTM.08	Adottare un approvvigionamento idrico sufficiente a disponibilità immediata (almeno 10 m ³ in prossimità di ogni imbocco oppure n. 2 autobotti da 6 m ³ a distanza non superiore a 2.000 m, in ogni caso commisurata ai tempi di intervento dei servizi preposti) definendo le modalità operative con i servizi preposti al suo utilizzo. Nel caso di gallerie a singolo fornice la riserva deve garantire una capacità di 10 m ³ per ogni imbocco/sbocco, (complessivamente 20 m ³ minimo). Nel caso di gallerie a due fornici la riserva all'imbocco di un fornice può servire anche lo sbocco del fornice adiacente, sempre che ne sia garantito l'accesso immediato e in sicurezza per i mezzi antincendio in caso d'intervento in entrambi i fornici. In tale caso sarà quindi sufficiente garantire una riserva minima non inferiore a 20 m ³ (10 + 10) per galleria. Per tutte le altre residuali fatti specie, ogni fornice dovrà essere considerato singolarmente ai fini del dimensionamento della riserva idrica. Qualora per una galleria sussistano problematiche inerenti ad una posizione piano-altimetrica particolare, il Gestore potrà adottare soluzioni differenti nella collocazione della riserva idrica, pur nel rispetto della minima capacità prescritta e del necessario requisito della sua immediata accessibilità in sicurezza da parte dei soccorritori e dei relativi mezzi in dotazione, da definire d'intesa con i servizi preposti all'utilizzo della riserva idrica. L'approvvigionamento idrico dovrà essere organizzato in modo da non costituire intralcio alla circolazione. Tutte le soluzioni previste dovranno essere tali da consentire, anche alle squadre antincendio durante gli interventi di soccorso, di poter rifornire nell'immediatezza dell'intervento i propri mezzi direttamente dalle riserve idriche in condizioni di sicurezza.

REQUISITI NON SODDISFATTI <i>(rif.to Allegato 2)</i>	MISURE DI SICUREZZA TEMPORANEE MINIME (MSTM)	
2.15. Impianto per chiudere la galleria	MSTM.09	Assicurare la segnaletica agli imbocchi con l'installazione di semafori a 3 luci, con eventuale ripetizione anticipata degli stessi o di altro sistema di allerta ad un'adeguata distanza dagli imbocchi, in relazione all'esigenza di sicurezza con riferimento alla visibilità e percezione della prescrizione semaforica nonché di accesso per i servizi di pronto intervento.
	MSTM.010	Adottare i PMV di tratta per informare gli utenti in transito della chiusura della galleria e dell'evento in corso.
2.16.1 Sistemi di comunicazione: ritrasmissioni radio ad uso dei servizi di pronto intervento	MSTM.011	Utilizzare ponti radio ad uso dei servizi di pronto intervento.
2.6. Drenaggio	D.01	In assenza del drenaggio dei liquidi infiammabili e tossici (punto 2.6 dell'allegato 2), il Gestore deve valutare la disponibilità di percorsi alternativi su cui poter indirizzare il transito di veicoli trasportanti merci pericolose, con interdizione al transito di questi mezzi nelle gallerie. I percorsi alternativi eventualmente individuati dal Gestore dovranno essere comunicati contestualmente alla Commissione e alle Prefetture competenti, per le valutazioni di cui all'art. 4, comma 10. In caso non siano individuabili percorsi alternativi da parte del Gestore, si dovranno adottare procedure e strumenti volti alla limitazione e confinamento di eventuali liquidi pericolosi versati sulla piattaforma stradale, avvalendosi di personale specializzato, ovvero adottare misure di regolazione del traffico, quali ad esempio contingentamento o scorta, atte alla mitigazione del rischio incidenti.

La seguente Tabella 6 riporta le specifiche d'intervento dei servizi di sorveglianza antincendio da garantire nell'implementazione della misura MSTM.02 come rappresentate nella Tabella 2 dell'Allegato 4-ter del D.lgs. 264/2006.

Tabella 6 – Specifiche d'intervento dei servizi di sorveglianza antincendio (rif.to Allegato 4-ter del D.lgs. 264/2006, Tabella 2).

LUNGHEZZAGALLERIA	ASSENZA DELLE USCITE DI EMERGENZA	PRESENZA DELLE USCITE DI EMERGENZA	
		<ul style="list-style-type: none"> • Per $L \geq 1.000\text{m}$: con uscite di emergenza non compartimentate e/o con interdistanza $> 500\text{m}$ • Per $L < 1.000\text{m}$: con uscite di emergenza non compartimentate 	<ul style="list-style-type: none"> • Per $L \geq 1.000\text{m}$: con uscite di emergenza compartimentate e con interdistanza $\leq 500\text{m}$ • Per $L < 1.000\text{m}$: con uscite di emergenza compartimentate
$L \geq 3.000\text{m}$	FISSO	FISSO	FISSO
$3.000\text{m} > L \geq 1.000\text{m}$	FISSO	5'	10'
$L < 1.000\text{m}$	10'	5'	10'

Legenda esplicativa della Tabella 2

- Per "FISSO" si intende: un presidio fisso all'imbocco.

- Per "5'" si intende: un presidio con intervento nel più breve tempo possibile e, al massimo, pari a 5 minuti dall'"incidente" (secondo la definizione di cui all'Allegato 1).

- Per "10'" si intende: un presidio con intervento nel più breve tempo possibile e, al massimo, pari a 10 minuti dall'"incidente" (secondo la definizione di cui all'Allegato 1).



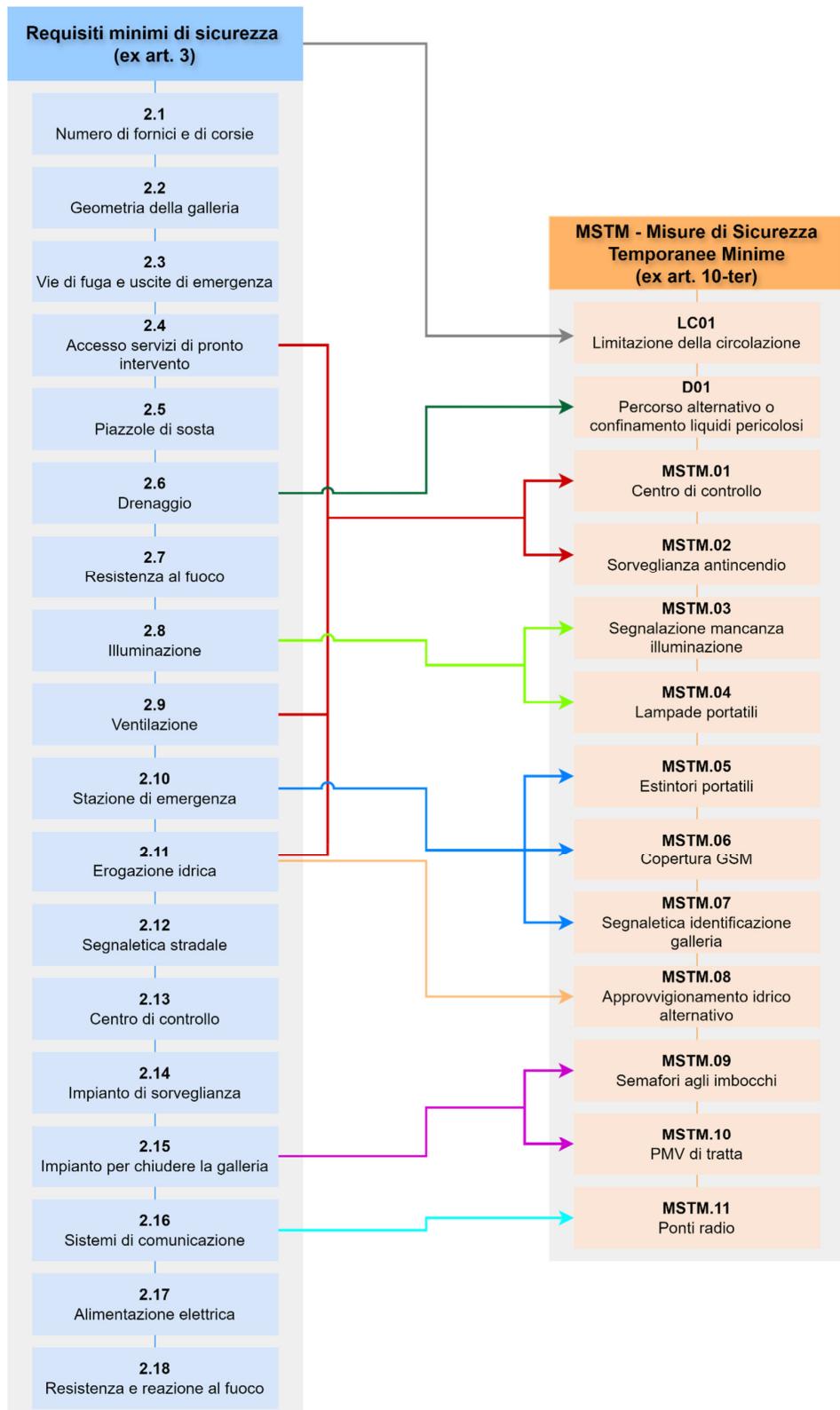


Figura 2 - "MSTM-Misure di Sicurezza Temporanee Minime" vs "Requisiti minimi di sicurezza".

La Commissione permanente per le gallerie ha ricevuto dai Gestori delle gallerie non ancora pienamente conformi ai requisiti minimi di sicurezza del D.lgs. 264/2006 le dichiarazioni rese ai sensi del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, di implementazione delle *Misure di sicurezza temporanee minime* corredate della relativa documentazione esplicativa, verificandone la regolarità formale.

La Commissione ha, altresì, periodicamente ricevuto dai Gestori i rapporti semestrali di monitoraggio (ex art. 10-bis comma 8 del D.lgs. 264/2006) comprensivi delle dichiarazioni rese, anch'esse ai sensi del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, relative alla corretta adozione e alla perdurante idoneità, sotto il profilo della sicurezza, delle misure di sicurezza temporanee minime di cui all'articolo 10-ter del D.lgs. 264/2006, anche se non sempre i dati sono risultati attendibili e completi.

Dai documenti agli atti della Commissione permanente per le gallerie risulta che le *“misure di sicurezza temporanee minime”* adottate con più frequenza sono:

- LC01 regole di limitazione della circolazione in presenza di non conformità anche solo di uno dei requisiti minimi previsti all'allegato 2 del Decreto [99 %];
- MSTM.01 centro di controllo in ragione della non conformità di almeno uno tra i requisiti 2.3. *Vie di fuga e uscite di emergenza*, 2.9. *Ventilazione* e 2.11. *Erogazione idrica* [57 %]
- MSTM.02 sorveglianza antincendio in ragione della non conformità di almeno uno tra i requisiti 2.3. *Vie di fuga e uscite di emergenza*, 2.9. *Ventilazione* e 2.11. *Erogazione idrica* [68 %];
- MSTM 05 presenza di estintori portatili in ragione della non conformità del requisito 2.10 *Stazioni di emergenza* [61%]
- MSTM 07 presenza di segnaletica in galleria ogni 250 m con indicazione del nome della galleria e della progressiva chilometrica in ragione della non conformità del requisito 2.10 *Stazioni di emergenza* [60%]
- MSTM.08 approvvigionamento idrico in ragione della non conformità del requisito 2.11 *Erogazione idrica* (impianto antincendio) [64 %];
- D01 individuazione di percorsi alternativi per i veicoli trasportanti merci pericolose, con conseguente interdizione al traffico delle merci pericolose in galleria, o procedure e strumenti volti alla limitazione e confinamento di eventuali liquidi pericolosi sversati sulla piattaforma stradale ovvero misure di regolazione del traffico di merci pericolose, da adottare in ragione della non conformità al requisito 2.6 *Drenaggio* [67 %].

Dall'attività di monitoraggio e controllo svolta dalla Commissione permanente per le gallerie risulta che al 30 giugno 2024 tutte le gallerie non pienamente adeguate ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'Allegato 2 del D.lgs. 264/2006 adottano le *misure di sicurezza temporanee minime* di legge, con la sola eccezione di n. 3 gallerie, ricadenti in fattispecie singolari.

5 Analisi degli eventi di incendio in galleria ed incidenti

Ai sensi dell'art. 5 comma 3 del D.lgs. 264/2006 il Gestore della galleria ha, fra gli altri, il compito di redigere *un rapporto per tutti gli incidenti o eventi di rilievo che si verificano in una galleria e che possono incidere sulla sicurezza*, che deve essere inviato anche alla Commissione Permanente per le Gallerie.

Al fine di sollecitare la trasmissione dei rapporti di incidente da parte dei Gestori ed uniformare il livello di dettaglio informativo sugli eventi comunicati, la Commissione ha trasmesso ai Gestori, con nota n. 1142 del 15 febbraio 2010, un primo modello per la comunicazione degli incidenti con particolare riferimento agli incendi e agli *"incidenti che mettono chiaramente in pericolo la sicurezza degli utenti"*, come da richiesta specifica della Commissione Europea (nota TERN 53476 del 9 febbraio 2010).

Successivamente, al fine di migliorare il quadro conoscitivo degli *incidenti o eventi di rilievo* avvenuti nelle gallerie, la Commissione ha trasmesso, con nota Circolare n. 8619 del 13 ottobre 2016, un nuovo modello di scheda per la segnalazione degli incidenti, preliminarmente condiviso in sede di Commissione europea con altri stati membri.

La comunicazione degli *incidenti o eventi di rilievo* con il succitato modello consente di acquisire un insieme di informazioni utili alla caratterizzazione del fenomeno dell'incidentalità nelle gallerie stradali rientranti nel campo di applicazione del D.lgs. 264/2006.

Nel seguito vengono illustrati i risultati dell'analisi dei rapporti ricevuti dai Gestori ai sensi dell'art. 5 comma 3 del D.lgs. 264/2006, con riferimento al periodo 2010 ÷ 2024 (1° semestre).

L'analisi è stata svolta sul campione di 1.139 comunicazioni di *incidenti o eventi di rilievo* (*Tabella 7*) pervenute alla Commissione Permanente per le Gallerie nel periodo di osservazione citato e riguardanti complessivamente 258 gallerie, su un totale di 419 gallerie della rete TERN attualmente aperte al traffico in Italia per uno sviluppo totale di 1.223 km, corrispondenti al 61,58% del totale.

Tabella 7 – Incidentalità in galleria nel periodo 2010 ÷ 2024 (1° semestre)

Periodo di raccolta dati	N. eventi comunicati	N. gallerie con comunicazione evento
2010÷2024 (1° semestre)	1.139	258*

*Il campione include n. 2 gallerie attualmente uscite dalla rete TERN

Fonte: dati forniti dai Gestori

In Figura 3 è rappresentata la distribuzione del campione di *incidenti o eventi di rilievo* esaminati nel periodo di osservazione (anni 2010 ÷ 2024). Relativamente all'anno 2024, per il quale il campione di dati è riferibile al 30 giugno 2024, i rapporti ricevuti dai Gestori sono stati in numero pari a 84: pertanto, al fine di rendere confrontabile il dato statistico, nel grafico si è ritenuto opportuno attribuire all'anno 2024 una stima previsionale del numero di eventi atteso, assegnando un valore pari al doppio degli eventi effettivamente registrati nel 1° semestre (84 x 2 = 168 eventi stimati), anche se, una prima analisi dei dati al 30 ottobre 2024, porta a presagire un numero di incidenti superiore a quello stimato.

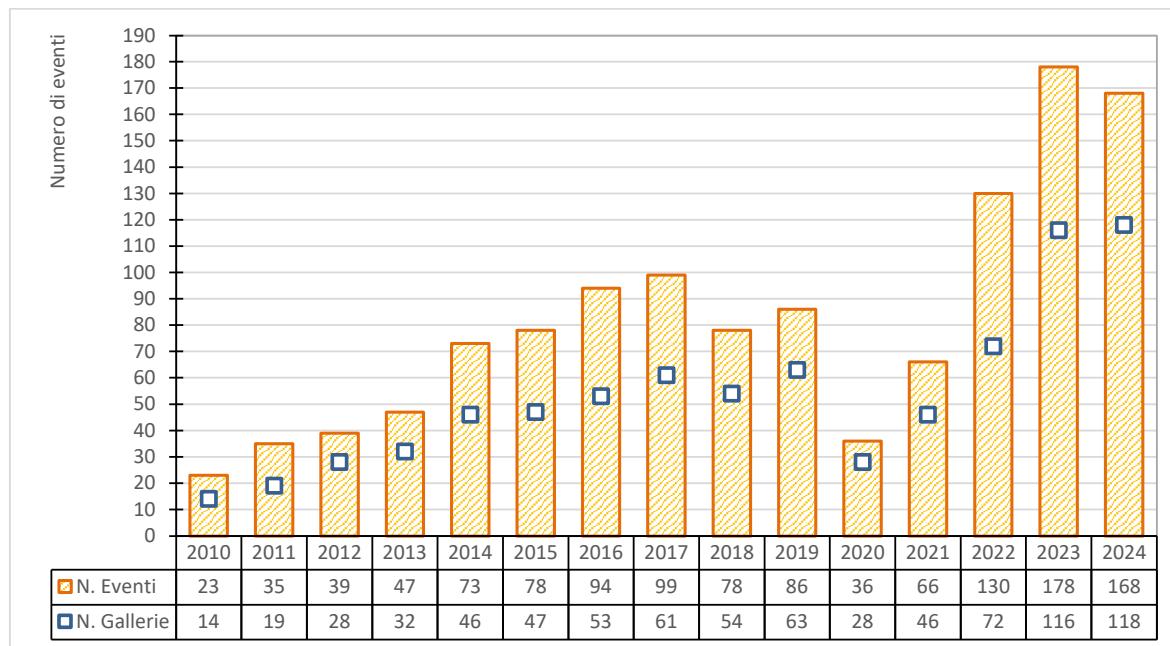


Figura 3 – Distribuzione del campione di incidenti o eventi di rilievo in galleria comunicati per anno e numero di gallerie coinvolte (anno 2024 stimato)

La figura mostra un progressivo incremento delle comunicazioni inviate dai Gestori in risposta alle sollecitazioni della Commissione dal 2010 al 2016, per poi stabilizzarsi a seguito della succitata circolare del 2016. Nell'ultimo triennio si nota un trend in netto rialzo, dovuto probabilmente anche alle numerose cantierizzazioni presenti nelle gallerie di interesse del Decreto al fine del completo adeguamento.

In riferimento all'anno di osservazione 2020, il netto abbassamento del numero di incidenti comunicati rispetto agli anni precedenti e successivi è presumibilmente associabile alle limitazioni alla circolazione imposte dall'emergenza sanitaria da COVID-19, che ha comportato una riduzione del traffico registrato lungo l'intera rete stradale nazionale.

Trattandosi della comunicazione di *incidenti o eventi di rilievo*, la cui identificazione è soggetta al giudizio del Gestore, il loro numero è prevedibilmente inferiore al totale degli incidenti avvenuti nelle gallerie, risultandone esclusi gli eventi di minore entità potenzialmente trascurati dove ritenuti non *di rilievo*: si tratta, pertanto, di dati non pienamente rappresentativi dell'entità del fenomeno dell'incidentalità in galleria, in quanto la numerosità degli eventi è potenzialmente sottostimata.

In ogni caso, i dati ricevuti dai Gestori, confrontati con i dati di incidentalità della rete stradale principale nazionale, confermano l'indicazione, già consolidata in letteratura, secondo cui le gallerie sono caratterizzate da una probabilità di ricorrenza incidentale inferiore rispetto ai tratti di strada all'aperto.

I dati forniti dai Gestori sono comunque estremamente utili per caratterizzare il fenomeno dell'incidentalità nelle gallerie stradali.

In Figura 4 si riporta la distribuzione degli incidenti rilevati (rif. Tabella 7) nelle *classi di evento* adottate nel modello per la segnalazione degli incidenti e pubblicato dalla Commissione con nota circolare n. 8619 del 13 ottobre 2016.

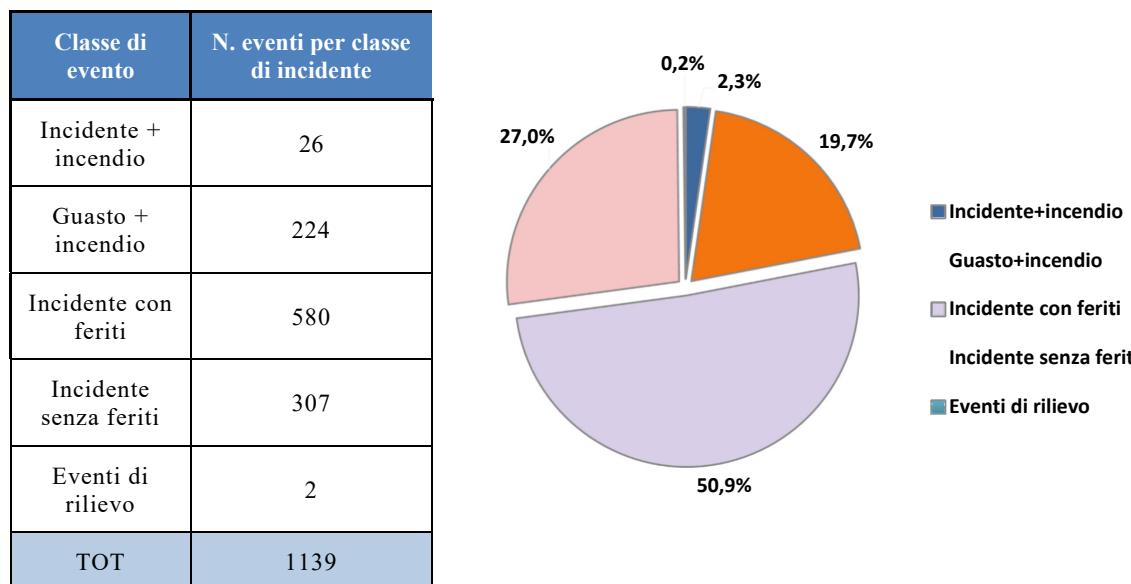


Figura 4 – Incidenti rilevati distinti per categorie di evento

Dall’analisi risulta che:

- il maggior numero di incidenti comunicati, corrispondente a circa il 51 % del totale, riguarda gli incidenti con lesioni personali (con feriti o morti);
- gli incidenti senza lesioni personali (senza feriti o morti) costituiscono circa il 27 % degli incidenti comunicati;
- l’evento incendio riguarda complessivamente il 22 % degli eventi comunicati, dove il 19,7 % riguarda incendi conseguenti a guasto del veicolo (incendi “self”) e solo il 2,3 % incendi conseguenti ad incidente.

Si precisa che per “eventi di rilievo” in Figura 4 si intendono quegli eventi comunicati da parte del Gestore ma che non rientrano in tutti gli altri casi, ovvero che non hanno provocato né incendi né guasti.

L’ultimo dato, coerente con indicazioni di letteratura tecnica, evidenzia come gli incendi (che costituiscono la maggiore fonte di pericolo nelle gallerie) siano dovuti prevalentemente a problemi legati al funzionamento dei veicoli e solo in parte marginale dovuti ad incidenti tra i veicoli stessi. Ciò porta a ritenere rilevanti, ai fini della sicurezza delle gallerie con funzione preventiva (misure di prevenzione), le politiche di controllo di qualità e manutenzione dei veicoli, con particolare riferimento ai veicoli commerciali.

Con riferimento alle conseguenze degli eventi sulle persone, risultano 1.000 feriti (di cui 112 con incendio) e 47 morti (di cui 5 con incendio) sul totale di 1.137 incidenti sull’intero periodo di osservazione (anni 2010 - 2024).

Tabella 8 – Numerosità di feriti e morti

Feriti			Morti		
Totale	di cui da incidente	di cui con incendio	Totale	di cui da incidente	di cui con incendio
1.000	888	112	47	42	5

Nella Figura 5 è riportato il numero di eventi in galleria comunicati, distribuiti nel periodo di osservazione (anni 2010 ÷ 2024), con distinzione del numero di eventi in relazione alla gravità delle loro conseguenze.

Come già evidenziato nella Figura 3, anche in questo caso all’anno 2024 è stata attribuita una stima del numero di eventi atteso, assegnando un valore pari al doppio degli eventi effettivamente registrati nel 1° semestre (84 x 2 = 168 eventi stimati).

Gli eventi al 30 ottobre 2024 portano a presagire un numero di incidenti superiore a quello stimato.

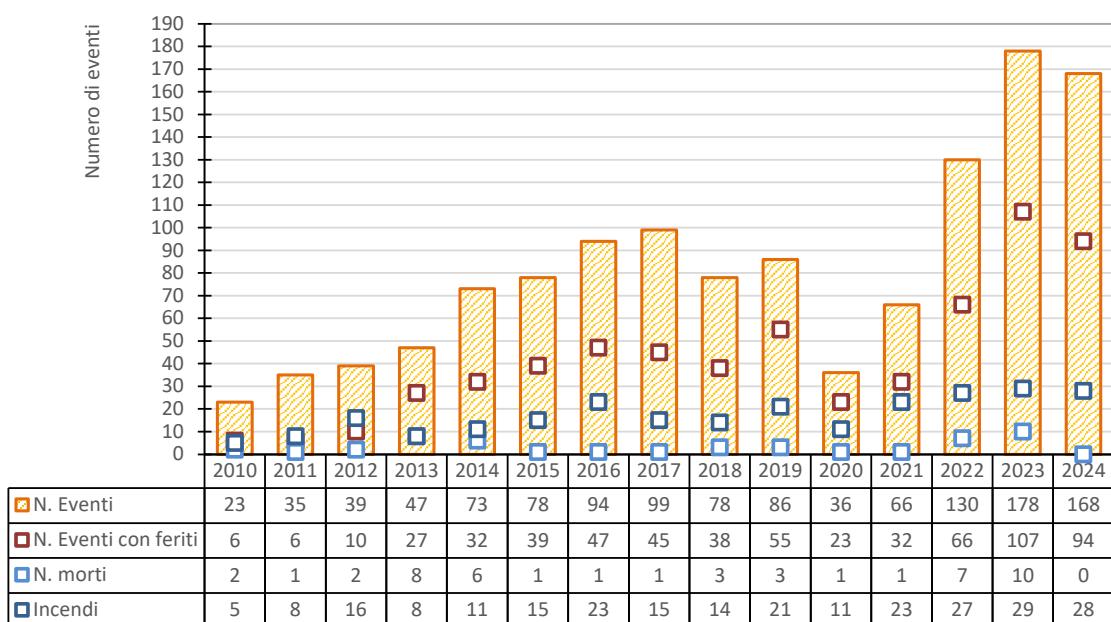


Figura 5 – Eventi totali in galleria, di incidenti e/o incendi, correlati alle relative conseguenze

Con riferimento agli incendi, le cause sono principalmente riferibili alle condizioni del veicolo, con innesco d’incendio per guasto di varie componenti. In alcuni casi le cause di innesco sono indipendenti dalle caratteristiche della strada (v. quanto riguarda il sistema elettrico, gli pneumatici o il tipo di carico trasportato) ed in altri casi potenzialmente dipendenti dalle caratteristiche della strada, che può indurre una eccessiva sollecitazione termica degli organi meccanici in salita (v. guasti al motore o al turbocompressore) o in discesa (v. freni).

Tabella 9 – Cause d’incendio in galleria

Cause dell’incendio						
Motore	Turbina	Freni	Sistema elettrico	Pneumatici	Merci pericolose	Dato non presente
50	5	7	6	3	2	167
Totale eventi con incendio					240	21 %
Totale gallerie interessate dall’evento incendio						124

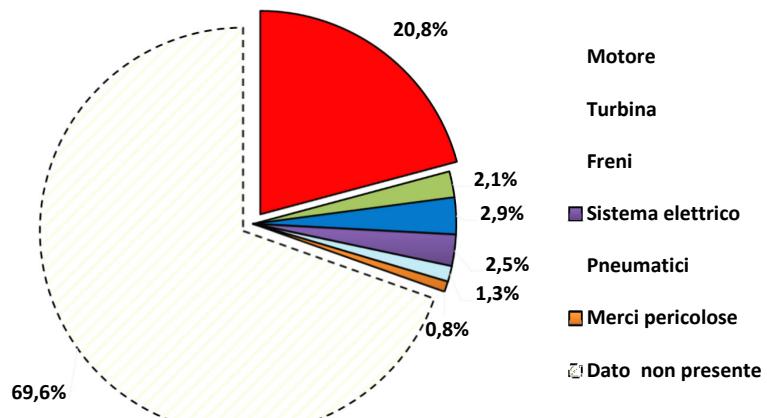


Figura 6 – Rappresentazione grafica delle cause d’incendio

Considerando il sottoinsieme degli eventi in cui il Gestore ha comunicato la causa dell’incendio, pari a 240 eventi, corrispondente al 21 % del campione disponibile, gli incendi in galleria sono imputabili principalmente a guasti del motore.

Nella successiva Figura 7 è stata rappresentata l’incidenza degli *incidenti o eventi di rilievo* sulle gallerie rientranti nell’ambito di applicazione del D.lgs. 264/2006, suddivise per classi di lunghezza. Questa analisi è stata svolta considerando 421 gallerie, pari alle 419 attualmente aperte al traffico a cui se ne aggiungono altre 2, uscite dall’ambito di applicazione della norma, ma comunque con eventi incidentali precedentemente comunicati alla Commissione.

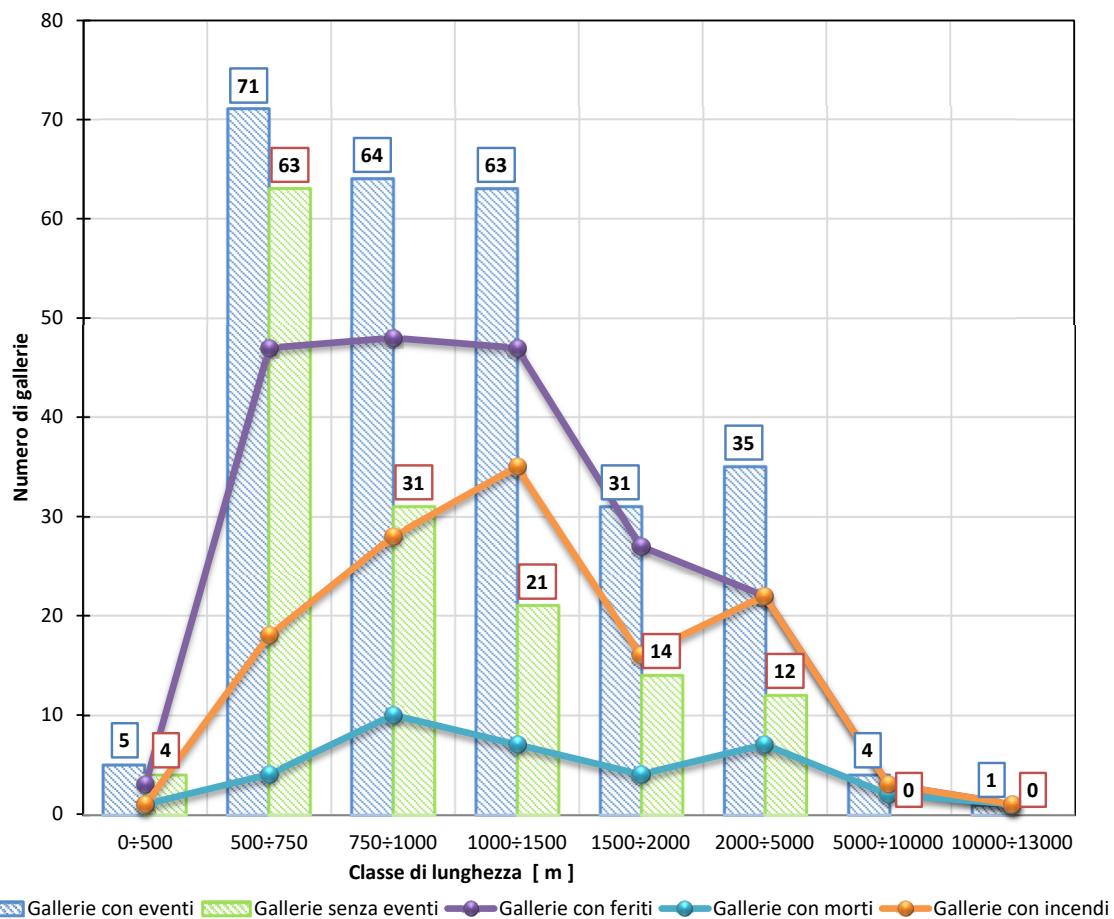


Figura 7 - Classificazione delle gallerie interessate (o meno) dall'incidentalità al variare della lunghezza

Nella Figura 8, invece, è stata rappresentata l'incidenza degli *incidenti o eventi di rilievo* sulle gallerie, suddivise per classi di traffico che le attraversa (TGM, traffico giornaliero medio annuo).

In questo caso il campione statistico di gallerie è pari a 414 gallerie della rete TERN attualmente aperte al traffico, poiché per le restanti gallerie i dati di traffico non sono disponibili.

Si precisa che nel calcolo rientrano anche fornici di lunghezza inferiore ai 500 m per via dell'applicazione della circolare prot. 3499 del 06/04/2021.

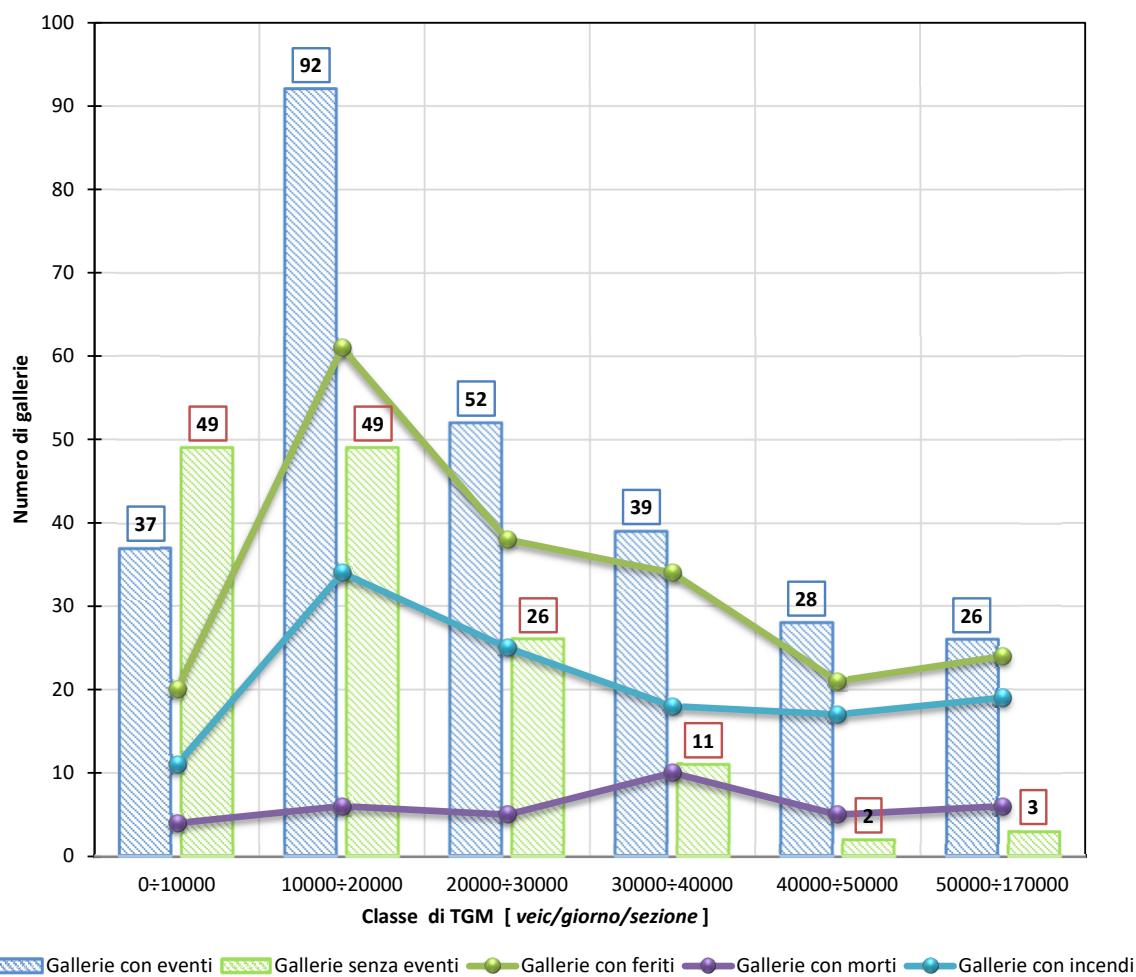


Figura 8 - Classificazione delle gallerie interessate (o meno) dall'incidentalità al variare del TGM per sezione

Dalla Figura 7 e dalla Figura 8 si evince che gli incidenti si concentrano:

- nelle gallerie con lunghezza minore di 1.500 m (incidenza percentuale rispetto al campione considerato pari a circa 77 %);
- nelle gallerie con traffico compreso tra 10.000 v/g e 20.000 v/g, che costituisce anche la classe di gallerie più numerosa. Di contro, la frazione di gallerie incidentate per classe cresce al crescere del traffico.

Appendice A

Stato di conformità delle gallerie ai singoli requisiti minimi di sicurezza di cui ai punti 2.1÷2.18 dell’Allegato 2 al D.lgs. 264/2006 – al 30 giugno 2024



Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Gestore										[SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]		
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
1	10	Les Cretes	RAV	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
2	10	Villeneuve	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
3	10	Arvier	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
4	10	Levergny	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
5	10	Avise	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
6	10	Villaret	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
7	10	Chabodey	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
8	10	Mongex	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
9	10	Pre St Didier	RAV	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
11	10	Doubie'	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI
12	10	Riviera	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
13	10	Apparizione	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
14	10	Camaldoli	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
15	10	Della Maddalena	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
16	10	Dell'Anchetta	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
17	10	Giovanni Maggio	ASPI	2006	SI	SI	NO	N.A.	SI	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
18	10	Monte Castelletti	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
19	10	Castelletto	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
20	10	Monte Cingio	ASPI	2006	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
21	10	Monte Moro	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI
22	10	Monte Quezzi	ASPI	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
23	10	Monte Veilino	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI
24	10	Montespetrone	ASPI	2006	SI	SI	NO	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI
25	10	Rivarolo II	ASPI	2006	NO	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
26	10	Rivarolo III	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
27	10	San Bartolomeo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
28	10	Sant'Anna	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
29	10	Santa Giulia	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI
30	10	Sessangeo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
31	10	Bruca	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
32	10	Borgonovo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
33	10	Cantalupo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
34	10	Cassisi	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
35	10	Coronata	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
36	10	Crevari	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
37	10	Di Pra'	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
38	10	Don Guanella	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
39	10	La Vignetta	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI
40	10	Maxetti	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Cestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
41	10	Monte Passesco	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
42	10	Palaiocittà Doria	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
43	10	Pecorile	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
44	10	Provenzale	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
45	10	San Paolo della Croce	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
46	10	Antezza	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
47	10	Bertie'	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
48	10	Boscarola	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
49	10	Castello	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
50	10	Ciutti	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
51	10	Di Casa Monachini	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
52	10	Manificida	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
53	10	Massimo Russo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
54	10	Massino Visconti	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	
55	10	Monta'	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
56	10	Mottarone I	ASPI	2006	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	
57	10	Mottarone II	ASPI	2006	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	NO	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
58	10	Montavina	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	NO	N.A.	SI								
59	10	Olimpia	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
60	10	Roccadamme	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
62	10	Stress II	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
63	10	Turchino	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
64	10	Valsesia	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
65	10	Boccardo	ASPI	2006	SI	SI	ART. 3.2	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	
66	10	Bulzaneto I	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
67	10	Bussile	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
68	10	Campora	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
69	10	Gabbia	ASPI	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	
70	10	Giovi	ASPI	2006	SI	SI	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	
71	10	Monreale	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
72	10	Monte Galletto	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
73	10	Prodromo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
74	10	San Bartolomeo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
75	10	Monte Quaracino	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
76	10	San Fermo	ASPI	2006	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	
77	9	Monte Mario	ASPI	2006	SI	SI	NO	SI	NO	N.A.	SI											
79	10	Cistema	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
80	10	Croci di Calenzano	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
82	10	Le Banzole	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Cestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32, N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
83	10	Melantrio A	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
83	10	Melantrio B	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
84	10	San Donato	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
87	10	Piazza del Galdo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI							
88	10	Santa Maria a Castello	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
89	10	Sant'Antonio	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI							
90	10	Montenileto	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI									
91	10	Sampitella	ASPI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI							
92	10	Cappelle	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	
93	10	Castello di Grottammare	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
95	10	Colle di Marzio	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI							
96	10	Colle Manino	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
97	10	Colle Pino	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	
98	10	Croci San Benedetto	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
99	10	Castello di Cupra Marittima	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	
100	10	Fonte da Capo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	NO	
101	10	Immacolata	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	NO	
101	10	Immacolata Vacari	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
101	10	Vaccani	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
102	10	Monterenzo	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
103	10	Montesecco	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
104	10	Pedaso	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
105	10	Pianace	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	NO	
107	10	San Basso	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
108	10	San Cipriano	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
109	10	San Marco	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	NO	
111	10	Solagine	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
112	10	Cap Forat	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
113	10	Lago	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
114	10	Campiolo	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								
115	10	Dagna	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								
116	10	Moggio Udinese	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
117	10	Pagonia	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								
118	10	Pietragniata	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								
119	10	Pontereba	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI								
120	10	Roccolana	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
121	10	San'Antonio	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
122	10	Spartiacque	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
123	10	Tarvisio	ASPI	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Gestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
124	10	Zannier	ASPI	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI											
129	10	Fornaci	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI									
131	10	Oro	CdT	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI								
132	10	Rocca Carpanea	CdT	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI								
133	10	Bracciale	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI								
134	10	Montegrossio	CdT	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI								
135	10	Monte Picciano	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI									
136	10	Vallon d'Arme	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	NO	SI								
137	10	Colle Dico	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI								
139	10	Poggi	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI									
140	10	Barbarossa	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI							
141	10	Pompeiana	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
143	10	Amoretti	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
144	10	Nostra Signora della Villetta	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
145	10	Madona della Ruota	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
146	10	Cole Aprasio	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
147	10	Siestro	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI							
148	10	Del Monte	CdT	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
149	10	Crimaldi	CdT	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
151	10	Vallico	SALT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
152	10	Cuccheno	SALT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
153	10	Puntamonte	SALT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
154	10	Côte de Sorreley	SAV	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	SI	NO	N.A.	SI	NO	N.A.	SI	SI	NO	NO	NO	
155	10	Signayes	SAV	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	NO	SI	NO	N.A.	SI	NO	N.A.	SI	SI	NO	NO	NO	
157	10	Montijovet	SAV	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
159	10	La Perga	SITAF	2006	SI	N.A.	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
160	10	Prapontin	SITAF	2006	SI	SI	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
161	10	Monpantero	SITAF	2006	SI	N.A.	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
162	10	Gigliione	SITAF	2006	SI	N.A.	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
163	10	Ramat	SITAF	2006	SI	SI	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
164	10	Cels	SITAF	2006	SI	SI	SI	SI	SI	NO	N.A.	SI										
165	10	Serre La Voute	SITAF	2006	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	N.A.	SI										
174	10	Foce	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
176	10	Pian della Madonna	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
177	10	Bordigona	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
178	10	Cestia di Roverano	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
179	10	Madona del Poggio	CdT	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
187	10	Stonio	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	NO	NO	NO							
188	10	Ara Salere	PARCHI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Cestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]													
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	
189	10	Roviano	PARCHI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
190	10	Pietrascelca	PARCHI	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
191	10	Colle Mulino	PARCHI	2006	SI	SI	ART.3.2	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
192	10	Monte Sant'Angelo	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
193	10	San Rocco	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
194	10	Genzano	PARCHI	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
195	10	San Giacomo	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	
196	10	Gran Sasso	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	
198	10	Colledara	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
200	10	Collunzia	PARCHI	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
201	10	San Domenico	PARCHI	2006	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
202	10	Colle Castiglione	PARCHI	2006	SI	SI	NO	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
203	10	Montezemolo	FIORI	2006	SI	SI	ART.3.2	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
204	10	Lasagne	FIORI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI									
207	10	Passeggi II	FIORI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI									
208	10	Pione	FIORI	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI									
209	10	Brutto	FIORI	2006	SI	SI	ART.3.2	N.A.	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
210	10	Bremnero	BRENNERO	2006	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI									
214	10	Piano Cutini	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	N.A.	--	NO	NO	
215	10	Capo d'Ali III	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	--	N.A.	--	NO	
216	10	Sant'Alessio	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	NO	--	
217	10	Taormina	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	--	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	
218	10	Giardini	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	NO	NO	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	
219	10	San Giovanni	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	NO	NO	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	
220	10	Telegafo	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	NO	SI	--	NO	SI	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	
221	10	Villafinanza	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	--	NO	
222	10	Tindari	CAS	2006	--	--	SI	SI	N.A.	--	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI							
223	10	Mongiove	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	
224	10	Toretta	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	
225	10	Capo Calavà'	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	NO	SI	--	NO	--	NO	NO	SI	NO	SI	--	NO	
226	10	Petrali	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	NO	SI	--	NO	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	
227	10	Forrazza	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	
228	10	Cipolla	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	SI	--	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	--	
229	10	Bidassare	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	NO	N.A.	--	NO	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	--	NO	
230	10	San Cono	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	N.A.	--	NO	NO	--	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	--	NO	
231	10	Capo Orlando	CAS	2006	--	--	SI	SI	N.A.	--	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
232	10	Badetta	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	SI	N.A.	--	SI	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	--	SI	--	
233	10	Caronia	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	SI												
234	10	Pagliarotto	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	N.A.	--	SI	N.A.	--	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Cestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
235	10	Portale	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	SI	N.A.	SI	NO	SI	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	
236	10	Santo Stefano	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	
237	10	Colonna	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	NO	SI	SI	SI	
238	10	Torrenuzza	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	--	N.A.	N.A.	--	--	
239	10	Piana	CAS	2006	--	--	NO	SI	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	SI	
240	10	Guarlia	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	NO	
241	10	Palasca	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	SI	N.A.	SI	NO	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	
242	10	Sant'Ambrogio	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	NO	SI	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	
243	10	Langenja	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	SI	NO	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	SI	SI	
244	10	Carbonara	CAS	2006	--	--	NO	SI	N.A.	--	NO	SI	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	SI	
245	10	Sant'Elia	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	SI	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	NO	SI	SI	
246	10	Galizza	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	N.A.	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	--	NO	NO	
247	10	Santa Lucia	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	N.A.	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	--	NO	NO	
248	10	Battaglia	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	--	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	--	NO	
250	10	Monte Coronato	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
252	10	Lago di Quarto	ANAS	2006	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	
253	10	Chighizziu	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	N.A.	N.A.	N.A.	NO	NO
267	10	Sezanzo	ANAS	2006	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
274	10	Montecrevola	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	N.A.	NO	SI	NO	NO	NO	
276	10	Prosecco	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
278	10	Serra Spiga	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
281	10	Santa Lucia	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
291	10	Serradunga	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
294	9	Fossino	ANAS	2006	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	
299	10	Segesta	ANAS	2006	SI	SI	NO	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	NO	NO	N.A.	NO	NO	NO	NO	NO	NO
300	9	Castelluccio	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	
302	10	Selva Candida	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
303	10	Apia Antica	ANAS	2006	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
304	10	Poggio Bastione	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
305	10	Poggio Fornello	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
306	10	San Carlo	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
308	9	Roreto	AT-CN	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
309	10	Montevertano I	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
310	10	Montevertano II	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.							
311	9	Sagginara	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	SI	
312	9	Serrone Tondo	ANAS	2006	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	
313	10	Tusa	CAS	2006	--	--	NO	SI	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	SI	
314	10	Pianto Paradiso	CAS	2006	--	--	NO	SI	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	SI	
315	10	Torre Finale	CAS	2006	--	--	NO	N.A.	SI	--	SI	SI	SI	NO	SI	N.A.	SI	SI	NO	SI	SI	

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Cestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
316	10	Cipolletta	CAS	2006	--	--	N.A.	N.A.	NO	N.A.	--	--	--	--	--	N.A.	N.A.	--	N.A.	--	--	
317	10	Cozzo Minerba	CAS	2006	--	--	NO	SI	SI	SI	NO	SI										
318	9	Tanagro	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
320	9	Costa Incoronata	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
336	10	Cima di Rovere	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
337	10	Noceire	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
338	10	Bocche	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	N.A.	SI	N.A.	SI	NO	SI									
342	10	Malvaloli	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
343	10	Monticelli	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
347	10	Allaccina	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI									
348	10	Sassi Rossi 2	ANAS	2006	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
349	10	Valtreara	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
350	10	Colle San Silvestro	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI									
351	9	Gola della Rossa	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
352	9	Trionfale	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
353	9	Cassia	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
362	9	Costa del Monte	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	
363	10	Condò	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
367	9	La Motta	ANAS	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
369	9	San Filippo	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
370	9	Barritteri	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
387	9	San Demetrio	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
391	9	San Fratello	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
393	10	Madonna dei Berici	BS-PD	2006	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	M.S.	
424	9	Serra Rotonda	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
486	9	Picciarella	ANAS	2006	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
487	9	Casacastada	ANAS	2006	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
503	9	Le Silve 2	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
505	9	Valico di Fossoato	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
505	9	Campodiegoli	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
505	9	La Madonella	ANAS	2006	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
506	10	Brancolano A	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
506	10	Brancolano B	ASPI	2006	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	NO	
406	10	Solfatara	TANA	2014	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI											
407	10	Monte Sant'Angelo	TANA	2014	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
408	10	Vomero	TANA	2014	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	SI	SI	NO	SI									
409	10	Capodimonte	TANA	2014	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
429	10	Portofese	ANAS	2014	SI	ART.3.2	NO	ART.3.2	NO	N.A.	NO											
430	10	San Nicola	ANAS	2014	SI	ART.3.2	NO	ART.3.2	NO	N.A.	NO											

Caratteristiche identificative della galleria										Stato di conformità dichiarato dal Gestore [SI / NO / NON APPLICABILE (N.A.) / ART. 32 N.R.]												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
431	10	Tremontelli	ANAS	2014	SI	ART. 3.2	NO	ART. 3.2	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	N.A.	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
432	9	Carso	ANAS	2014	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
433	9	Monte d'Oro	ANAS	2014	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
434	10	Montagnola	ANAS	2014	SI	SI	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	NO	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
435	10	Veterano	ANAS	2014	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
436	10	Del Marmo	ANAS	2014	SI	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	NO	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
437	10	San Donato	ANAS	2014	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
439	10	Madonna Alta	ANAS	2014	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	NO	
441	10	Pallotta	ANAS	2014	SI	SI	NO	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	SI	NO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	NO	
443	10	Santu Antinu	ANAS	2014	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	NO	SI	N.A.	NO	SI	SI	NO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
444	10	San Francesco II	ANAS	2014	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	NO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	NO	
445	10	St'Ecilia	ANAS	2014	SI	SI	NO	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	NO	NO	SI	
446	10	Berruiles	ANAS	2014	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI	SI	
447	10	Cuponeddi	ANAS	2014	SI	SI	NO	SI	SI	N.A.	SI	SI	N.A.	SI								
448	2014	Belfiore	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
449	2014	Pale	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
450	2014	Sostino	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	N.A.	SI	N.A.	SI							
451	2014	La Franca	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
452	2014	Ciupiglioli	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
453	2014	La Palude	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
454	2014	Varano	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
455	2014	Serravalle	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
456	2014	Bavareto	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
457	2014	Muccia	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
458	2014	Costaflore	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
459	2014	Maddalena	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
460	2014	La Rocchetta	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI							
462	10	Polverina	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI							
463	10	Salsa	ANAS	2014	N.A.	SI	N.A.	N.A.	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	SI	SI	SI	
496	2014	Nunziata Lunga	ANAS	2014	N.A.	SI	N.A.	N.A.	SI	N.A.	NO	N.A.	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	SI	
497	2014	Tempio di Giove	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	SI											
498	2014	Casai di Pari	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI										
499	2014	Carebbici	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	SI	NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	
500	2014	Repazzo	ANAS	2014	SI	SI	SI	SI	SI	N.A.	NO	N.A.	NO	SI	SI	SI	N.A.	N.A.	NO	SI	SI	

Appendice B

Programma di adeguamento delle gallerie ai singoli requisiti minimi di sicurezza di cui ai punti 2.1÷2.18 dell'Allegato 2 al D.lgs. 264/2006 – al 30 giugno 2024

N.B.: Sono evidenziate in rosso le gallerie di cui all'Allegato 4-quater del D.lgs.264/2006 e ss.mm.ii.

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore											
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	
1	10	Les Cretes	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ago-25	feb-24	ago-25	--	--	--	--	ago-25	ago-25	
2	10	Villeneuve	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	feb-25	feb-24	feb-25	--	--	--	--	feb-25	feb-25	
3	10	Arvier	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	feb-25	feb-24	feb-25	--	--	--	--	feb-25	feb-25	
4	10	Leverogne	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ago-25	feb-24	ago-25	--	--	--	--	ago-25	ago-25	
5	10	Avisé	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ago-25	feb-24	ago-25	--	--	--	--	ago-25	ago-25	
6	10	Villaret	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	feb-25	feb-24	feb-25	--	--	--	--	feb-25	feb-25	
7	10	Chabodéy	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ago-25	feb-25	ago-25	--	--	--	--	ago-25	ago-25	
8	10	Monex	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	feb-25	feb-24	feb-25	--	--	--	--	feb-25	feb-25	
9	10	Pre St Didier	RAV	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	feb-25	feb-24	feb-25	--	--	--	--	feb-25	feb-25	
11	10	Dorbie'	ASPI	2006	--	--	--	--	mar-25	--	mar-25	--	--	mar-25	mar-25	mar-25	--	--	--	--	--	--	
12	10	Riviera	ASPI	2006	--	--	--	--	mar-25	--	mar-25	--	--	mar-25	mar-25	mar-25	--	--	--	--	--	--	
13	10	Apparizione	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	apr-25	
14	10	Canalduo	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	apr-25	
15	10	Della Maddalena	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	giu-25	--	--	giu-25	giu-25	giu-25	--	--	--	--	giu-25	--	
16	10	Dell'Anchetta	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
17	10	Giovanni Maggio	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
18	10	Monte Castelletti	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	dic-24	dic-24	dic-24	--	--	--	--	dic-24	--	
19	10	Castelletto	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	dic-24	dic-24	dic-24	--	--	--	--	dic-24	--	
20	10	Monte Gingo	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	dic-24	dic-24	dic-24	--	--	--	--	dic-24	--	
21	10	Monte Moro	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	dic-24	dic-24	dic-24	--	--	--	--	dic-24	--	
22	10	Monte Quezzi	ASPI	2006	--	--	--	--	mar-25	--	mar-25	--	--	mar-25	mar-25	mar-25	--	--	--	--	mar-25	--	
23	10	Monte Veillino	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
24	10	Montespenone	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	mag-25	--	--	mag-25	mag-25	mag-25	--	--	--	--	mag-25	--	
25	10	Rivarolo II	ASPI	2006	apr-25	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
26	10	Rivarolo III	ASPI	2006	--	--	--	--	lug-25	--	lug-25	--	--	lug-25	lug-25	lug-25	--	--	--	--	lug-25	--	
27	10	San Bartolomeo	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	giu-25	--	--	giu-25	giu-25	giu-25	--	--	--	--	giu-25	--	
28	10	Sant'Anna	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-25	--	nov-25	--	--	nov-25	nov-25	nov-25	--	--	--	--	nov-25	--	
29	10	Santa Giulia	ASPI	2006	--	--	--	--	mug-25	--	mug-25	--	--	mug-25	mug-25	mug-25	--	--	--	--	mug-25	--	
30	10	Sessangio	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-24	--	nov-24	--	--	nov-24	nov-24	nov-24	--	--	--	--	nov-24	--	
31	10	Beuca	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
32	10	Bergonovo	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
33	10	Cantalupo	ASPI	2006	--	--	--	--	feb-25	--	feb-25	--	--	feb-25	feb-25	feb-25	--	--	--	--	feb-25	--	
34	10	Cassisi	ASPI	2006	--	--	--	--	set-25	--	set-25	--	--	set-25	set-25	set-25	--	--	--	--	set-25	--	
35	10	Coronata	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
36	10	Crevani	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	mag-25	--	--	mag-25	mag-25	mag-25	--	--	--	--	mag-25	--	
37	10	Di Pra'	ASPI	2006	--	--	--	--	apr-25	--	apr-25	--	--	apr-25	apr-25	apr-25	--	--	--	--	apr-25	--	
38	10	Don Guanella	ASPI	2006	--	--	--	--	ott-25	--	ott-25	--	--	ott-25	ott-25	ott-25	--	--	--	--	ott-25	--	
39	10	La Vignetta	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	mag-25	--	--	mag-25	mag-25	mag-25	--	--	--	--	mag-25	--	
40	10	Maxetti	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	mag-25	--	--	mag-25	mag-25	mag-25	--	--	--	--	mag-25	--	

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore											
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	
41	10	Monte Passasco	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42	10	Palavicina Doria	ASPI	2006	—	—	—	nov-25	—	nov-25	—	—	nov-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	10	Peronile	ASPI	2006	—	—	—	—	—	mag-25	—	—	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	10	Provenzale	ASPI	2006	—	—	—	—	apr-25	—	—	apr-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	10	San Paolo della Croce	ASPI	2006	—	—	—	—	apr-25	—	—	apr-25	apr-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	10	Anzena	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	10	Berte'	ASPI	2006	—	—	—	—	ago-25	—	ago-25	ago-25	ago-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	10	Boscarola	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	10	Castello	ASPI	2006	—	—	—	—	set-25	—	—	set-25	set-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	10	Ciutti	ASPI	2006	—	—	—	—	nov-25	—	—	nov-25	nov-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	10	Di Casa Monacchi	ASPI	2006	—	—	—	—	ott-25	—	—	ott-25	ott-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	10	Manfrida	ASPI	2006	—	—	—	—	ott-25	—	—	ott-25	ott-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	10	Massimo Russo	ASPI	2006	—	—	—	—	dic-24	—	dic-24	dic-24	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	10	Massimo Visconti	ASPI	2006	—	—	—	—	giu-25	—	—	giu-25	giu-25	—	—	—	—	—	—	giu-25	—	—	—
55	10	Monta'	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	10	Mottroncino I	ASPI	2006	—	—	—	mag-25	—	mag-25	—	mag-25	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	mag-25	—	—
57	10	Mottroncino II	ASPI	2006	—	—	—	giu-25	—	giu-25	—	giu-25	giu-25	—	—	—	—	—	—	—	giu-25	—	—
58	10	Motavinea	ASPI	2006	—	—	—	mag-25	—	mag-25	—	mag-25	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	—	mag-25	—
59	10	Olimpia	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	10	Roccadonne	ASPI	2006	—	—	—	—	mag-25	—	—	mag-25	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	10	Stress II	ASPI	2006	—	—	—	mag-25	—	mag-25	—	mag-25	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	10	Turchino	ASPI	2006	—	—	—	—	ago-25	—	ago-25	—	ago-25	ago-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	10	Valesia	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	10	Boccardo	ASPI	2006	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—	—
66	10	Bulzaneto I	ASPI	2006	—	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—
67	10	Bussile	ASPI	2006	—	—	—	—	mag-25	—	mag-25	—	mag-25	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	10	Campora	ASPI	2006	—	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	10	Giabbia	ASPI	2006	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—	—
70	10	Giovi	ASPI	2006	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—	—
71	10	Montecale	ASPI	2006	—	—	—	—	mar-26	—	—	mar-26	mar-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	10	Monte Gallerio	ASPI	2006	—	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	10	Prodromo	ASPI	2006	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—	—
74	10	San Bartolomeo	ASPI	2006	—	—	—	lug-25	—	lug-25	—	lug-25	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	lug-25	—	—
75	10	Monte Quaracino	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	10	San Fermo	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	9	Monte Mario	ASPI	2006	—	—	—	giu-26	—	giu-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	10	Cienna	ASPI	2006	—	—	—	—	dic-24	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	10	Croci di Calenzano	ASPI	2006	—	—	—	—	dic-24	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	10	Le Banzole	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore											
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	
83	10	Melanuccio A	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-24	--	nov-24	--	nov-24	--	--	--	--	--	--	nov-24	nov-24	nov-24	
83	10	Melanuccio B	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-24	--	nov-24	--	nov-24	--	--	--	--	--	--	nov-24	nov-24	nov-24	
84	10	San Donato	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-24	--	--	--	dic-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
87	10	Piazza del Galdo	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-25	--	--	--	nov-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
88	10	Santa Maria a Castello	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	--	--	mag-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
89	10	Sant'Aniello	ASPI	2006	--	--	--	--	mag-25	--	--	--	mag-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
90	10	Montenillettio	ASPI	2006	ott-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
91	10	Scampitella	ASPI	2006	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	--	dic-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
92	10	Cappelle	ASPI	2006	--	--	gen-25	--	gen-25	--	--	--	gen-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
93	10	Castello di Grottiannare	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	--	--	giu-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
95	10	Colle di Marzio	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-24	--	--	--	nov-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
96	10	Colle Manno	ASPI	2006	--	--	dic-24	--	dic-24	--	--	--	dic-24	--	--	--	--	--	--	dic-24	dic-24	dic-24	
97	10	Colle Pino	ASPI	2006	--	--	gen-25	--	gen-25	--	--	--	gen-25	--	--	--	--	--	--	--	gen-25	gen-25	
98	10	Croci San Benedetto	ASPI	2006	--	--	--	--	ago-25	--	--	--	ago-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
99	10	Castello di Cupra Marittima	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	--	--	giu-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
100	10	Fonte da Capo	ASPI	2006	--	--	--	--	dic-25	--	--	--	dic-25	--	--	--	--	--	--	--	dic-24	dic-24	
101	10	Immacolata	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-25	--	--	--	nov-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
101	10	Immacolata Vaccari	ASPI	2006	--	--	--	--	nov-25	--	--	--	nov-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
101	10	Vaccari	ASPI	2006	--	--	--	--	ott-25	--	--	--	ott-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
102	10	Monterenzo	ASPI	2006	--	--	--	--	lug-25	--	--	--	lug-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
103	10	Montesecchio	ASPI	2006	--	--	--	--	set-25	--	--	--	set-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
104	10	Pedaso	ASPI	2006	--	--	--	--	lug-25	--	--	--	lug-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
105	10	Pianacce	ASPI	2006	--	--	--	--	gen-25	--	--	--	gen-25	--	--	--	--	--	--	gen-25	gen-25		
107	10	San Basso	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	--	--	giu-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
108	10	San Cipriano	ASPI	2006	--	--	--	--	giu-25	--	--	--	giu-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
109	10	San Marco	ASPI	2006	--	--	gen-25	--	gen-25	--	--	--	gen-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
111	10	Solagine	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
112	10	Clap Forat	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
113	10	Lago	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
114	10	Campiolo	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
115	10	Degna	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
116	10	Moggio Udinese	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
117	10	Fagonia	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
118	10	Pietragliata	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
119	10	Ponterba	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
120	10	Raccolana	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
121	10	Sant'Antonio	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
122	10	Spartiacque	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
123	10	Tarvisio	ASPI	2006	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

Caratteristiche identificative della galleria											Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore											
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
124	10	Zanner	ASPI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
129	10	Fornaci	CdF	2006	—	—	—	—	giu-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	10	Orco	CdF	2006	—	apr-27	—	—	apr-27	—	—	apr-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	10	Rocca Carpantea	CdF	2006	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	10	Bracciale	CdF	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	10	Montegrossi	CdF	2006	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	10	Monte Piccaro	CdF	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	10	Vallon d'Arme	CdF	2006	—	—	—	—	—	mar-25	—	—	mar-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	10	Colle Dioco	CdF	2006	—	—	—	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	10	Poggi	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	10	Barbarossa	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	10	Pompeiana	CdF	2006	—	—	—	—	—	mar-25	—	—	mar-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143	10	Amoretti	CdF	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	10	Nostra Signora della Villetta	CdF	2006	—	—	—	—	—	mar-25	—	—	mar-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145	10	Madonna della Ruota	CdF	2006	—	—	—	—	—	gen-25	—	—	gen-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
146	10	Colle Aprosio	CdF	2006	—	—	—	—	—	gen-25	—	—	gen-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147	10	Siestro	CdF	2006	—	—	—	—	—	gen-25	—	—	gen-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	10	Del Monte	CdF	2006	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	10	Grimaldi	CdF	2006	—	—	—	—	—	giu-25	—	—	giu-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	10	Vallico	SALT	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	10	Cuccherio	SALT	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	10	Putiamonte	SALT	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	10	Côte de Somelley	SAV	2006	—	—	—	—	—	lug-26	—	—	lug-26	—	—	—	—	—	—	lug-26	—	—
155	10	Signyves	SAV	2006	—	—	—	—	—	lug-26	—	—	lug-26	—	—	—	—	—	—	lug-26	—	—
157	10	Montjovet	SAV	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159	10	La Perga	SITAF	2006	—	—	—	—	—	olt-24	—	—	olt-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
160	10	Prapontin	SITAF	2006	—	—	—	—	—	olt-24	—	—	olt-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
161	10	Monpantero	SITAF	2006	—	—	—	—	—	giu-25	—	—	giu-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162	10	Gaglione	SITAF	2006	—	—	—	—	—	lug-24	—	—	lug-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163	10	Rumat	SITAF	2006	—	—	—	—	—	lug-24	—	—	lug-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164	10	Cels	SITAF	2006	—	—	—	—	—	olt-24	—	—	olt-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	10	Serre La Voute	SITAF	2006	—	—	ott-24	—	—	olt-24	—	—	olt-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	10	Foce	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176	10	Pian della Madonna	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
177	10	Bordigona	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178	10	Costa di Roverano	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179	10	Madonna del Poggio	CdF	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	10	Stonto	PARCHI	2006	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	dic-26	—	—
188	10	Ara Salere	PARCHI	2006	—	—	—	—	—	mag-26	—	—	mag-26	—	—	—	—	—	—	—	mag-26	—

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore											
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	
189	10	Roviano	PARCHI	2006	—	—	—	—	nov-27	—	nov-27	—	nov-27	—	—	—	—	—	—	—	nov-27	nov-27	
190	10	Pietrasecca	PARCHI	2006	—	—	set-27	—	set-27	set-27	set-27	—	set-27	—	—	—	—	—	—	—	—	set-27	set-27
191	10	Colle Mulino	PARCHI	2006	—	—	dic-27	—	dic-27	dic-27	dic-27	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27	dic-27
192	10	Monte Sant'Angelo	PARCHI	2006	—	—	set-26	—	set-26	set-26	set-26	—	set-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	set-26
193	10	San Rocco	PARCHI	2006	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
194	10	Genzano	PARCHI	2006	—	—	dic-26	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
195	10	San Giacomo	PARCHI	2006	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
196	10	Gran Sasso	PARCHI	2006	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
198	10	Colledara	PARCHI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	10	Collumnia	PARCHI	2006	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
201	10	San Domenico	PARCHI	2006	—	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	dic-26	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
202	10	Colle Castiglione	PARCHI	2006	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
203	10	Montezemolo	FIORI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	10	Lasapre	FIORI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	10	Passaggi II	FIORI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	10	Pione	FIORI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	10	Brutto	FIORI	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-26
210	10	Brennero	BIENNERO	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	giu-25
214	10	Piano Cutini	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	dic-27	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
215	10	Capo d'Alfi III	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
216	10	Sant'Alessio	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	dic-27	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
217	10	Tornimpa	CAS	2006	—	—	dic-27	dic-27	—	dic-27	dic-27	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
218	10	Giardini	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
219	10	San Giovanni	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
220	10	Telega	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
221	10	Villafanca	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
222	10	Tindari	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mar-25
223	10	Mongiove	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
224	10	Torretta	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
225	10	Capo Calava'	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
226	10	Pereto	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
227	10	Porraza	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
228	10	Cipolla	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	10	Baldassare	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
230	10	San Cono	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
231	10	Capo d'Orlando	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ago-26
232	10	Baletta	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
233	10	Caronia	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-27
234	10	Pagliaronto	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore												
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18		
235	10	Portale	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
236	10	Santo Stefano	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	dic-27	—	—		
237	10	Colonna	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	dic-27	—	—	
238	10	Toremuzza	CAS	2006	—	—	—	—	dic-27	—	—	—	dic-27	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
239	10	Piana	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	dic-27	—	—	
240	10	Guardia	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	dic-27	—	—	
241	10	Palasella	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
242	10	Sant'Ambrogio	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	—
243	10	Langemina	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	
244	10	Carbonara	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	—
245	10	San'Elia	CAS	2006	—	—	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	
246	10	Gallizza	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	dic-26	
247	10	Santa Lucia	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	dic-26	
248	10	Battaglia	CAS	2006	—	—	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	dic-26	
250	10	Monte Coronaro	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
252	10	Lago di Quarto	ANAS	2006	—	—	—	—	mag-25	—	—	mag-25	—	—	—	—	—	—	—	mag-25	—	—	mag-25	
253	10	Clighzzu	ANAS	2006	—	—	—	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	—	—	—	—	lug-25	
267	10	Sanzanino	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
274	10	Montecorevola	ANAS	2006	—	—	mag-26	—	—	mag-26	—	—	mag-26	—	—	mag-26	—	—	—	—	—	—	mag-26	
276	10	prosecco	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
278	10	Serra Spiga	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
281	10	Santa Lucia	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
291	10	Serralunga	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
294	9	Fossino	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
299	10	Segesta	ANAS	2006	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	lug-25	—	—	—	—	—	—	—	
300	9	Castelluccio	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
302	10	Sella Candida	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
303	10	Appia Antica	ANAS	2006	—	—	—	—	—	giu-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
304	10	Poggio Bastione	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
305	10	Poggio Fornello	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
306	10	San Carlo	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
308	9	Roveto	AT-CN	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
309	10	Monteverano I	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
310	10	Monteverano II	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
311	9	Sigonara	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
312	9	Serrone' Fondo	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
313	10	Tusa	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	
314	10	Piano Paradiso	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	
315	10	Torre Finale	CAS	2006	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	dic-27	—	

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore										
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
316	10	Cipolazzo	CAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
317	10	Cocco Minnertia	CAS	2006	—	—	—	dic-27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
318	9	Tanagro	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
320	9	Costa Incoronata	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
336	10	Cima di Rovere	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
337	10	Nocere	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
338	10	Bocche	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
342	10	Malvaloli	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
343	10	Monticelli	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
347	10	Albacina	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
348	10	Sassi Rossi 2	ANAS	2006	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
349	10	Valtreara	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
350	10	Colle San Silvestro	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
351	9	Gola della Rossa	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
352	9	Trionfale	ANAS	2006	—	—	—	—	—	set-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
353	9	Cassia	ANAS	2006	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
362	9	Costa del Monte	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
363	10	Condò	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	
367	9	La Motta	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
369	9	San Filippo	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
370	9	Barritteri	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
387	9	San Demetrio	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
391	9	San Fratello	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
393	10	Madonna dei Barici	BS-PD	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
424	9	Serra Rotonda	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
486	9	Piuchiarella	ANAS	2006	—	—	—	dic-26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
487	9	Casacastada	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
503	9	Le Silve 2	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
505	9	Valico di Fossato	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
505	9	Campodiegoli	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
505	9	La Madonella	ANAS	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
506	10	Brancolano A	ASPI	2006	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	
506	10	Brancolano B	ASPI	2006	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	—	—	—	—	—	—	dic-25	—	—	
406	10	Solfatana	TANA	2014	—	—	—	—	—	gen-27	—	—	—	gen-27	—	—	—	—	—	—	—	
407	10	Monte San Angelo	TANA	2014	—	—	—	—	—	giu-27	—	—	—	giu-27	—	—	—	—	—	—	—	
408	10	Vomero	TANA	2014	—	—	—	—	—	dic-24	—	—	—	dic-24	—	—	—	—	—	—	—	
409	10	Capodimonte	TANA	2014	—	—	giu-26	—	—	giu-26	—	—	—	giu-26	—	—	—	—	—	—	—	
429	10	Fontolese	ANAS	2014	—	—	set-26	—	—	set-26	—	—	—	set-26	—	—	set-26	set-26	set-26	set-26	set-26	
430	10	San Nicola	ANAS	2014	—	—	mar-26	—	—	mar-26	—	—	—	mar-26	—	—	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	

Caratteristiche identificative della galleria												Date adeguamento singoli requisiti previsti dal Gestore													
NCPG	Status	Gallerie	Gestore	RETE	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18			
431	10	Tremonzelli	ANAS	2014	--	--	ott-26	--	ott-26	--	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26	ott-26			
432	9	Carso	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
433	9	Monte d'Oro	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
434	10	Montegnola	ANAS	2014	--	--	mar-25	--	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25	mar-25		
435	10	Vetrinico	ANAS	2014	--	--	--	--	--	gen-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
436	10	Del Marmo	ANAS	2014	--	--	mar-26	--	--	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26	mar-26		
437	10	San Donato	ANAS	2014	--	--	--	--	--	ott-24	--	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24	ott-24		
439	10	Madonna Alta	ANAS	2014	--	--	--	--	--	giu-27	--	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27	giu-27		
441	10	Pallotta	ANAS	2014	--	--	gen-27	--	--	gen-27	--	gen-27	--	gen-27	--	gen-27	--	gen-27	--	gen-27	--	gen-27	gen-27		
443	10	Santu Antim	ANAS	2014	--	--	--	--	--	giu-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
444	10	San Francesco II	ANAS	2014	--	--	--	--	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	lug-25	lug-25	lug-25		
445	10	S'Sciaia	ANAS	2014	--	--	nov-25	--	--	nov-25	--	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25	
446	10	Berruiles	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	mar-25	--	mar-25	--	mar-25	--	mar-25	--	mar-25	--	mar-25	--		
447	10	Cuponedi	ANAS	2014	--	--	gen-25	--	--	gen-25	--	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25	
448	2014	Belfiore	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	giu-26	--	giu-26	--	giu-26	--	giu-26	--	giu-26	--	giu-26	--	giu-26	--
449	2014	Pale	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	--	lug-25	lug-25	lug-25	lug-25
450	2014	Sostino	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	nov-25	--	nov-25	--	nov-25	--	nov-25	--	nov-25	--	nov-25	nov-25	nov-25	nov-25
451	2014	La Franca	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	gen-25	--	gen-25	--	gen-25	--	gen-25	--	gen-25	--	gen-25	gen-25	gen-25	gen-25
452	2014	Cupigliolo	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
453	2014	La Palude	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
454	2014	Varano	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
455	2014	Serravalle	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
456	2014	Bavareto	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
457	2014	Mucia	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
458	2014	Costafiore	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
459	2014	Maddalena	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
460	2014	La Rocchetta	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
462	10	Polverina	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
463	10	Salsa	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
496	2014	Nunziata Lunga	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	dic-25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
497	2014	Tempio di Giove	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	dic-26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	dic-26	--	--	
498	2014	Casal di Pari	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
499	2014	Ciarebici	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--
500	2014	Papazzo	ANAS	2014	--	--	--	--	--	--	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--	set-24	--

PAGINA BIANCA



190930124550