







# OPERAZIONE NASO ROSSO RELAZIONE FINALE

# **INDICE**

1.	PREMESSA	4
2.	IL PROGETTO "OPERAZIONE NASO ROSSO"	5
3.	ATTIVITÀ PROGETTUALI	8
	3.1. Ricerca ed identificazione dei principali luoghi di aggregazione e divertimento giovanile	9
	3.2. Costituzione delle unità operative, di contatto e di accompagno	10
	3.3. Predisposizione all'interno dei locali della location ove svolgere attività di	
	informazione/prevenzione	12
4.	MODALITÀ D'INTERVENTO	15
	4.1 Diffusione di materiale informativo e di prevenzione nei luoghi di divertimento notturno	17
	4.2 Attivazione di un sito internet in collegamento con il ministero della gioventù	23
	4.3 Istituzione di un numero verde in grado di fornire informazioni agli utenti circa le	
	finalità del progetto	25
	4.4 Formazione degli operatori/volontari	26
	4.5 Formazione dei gestori dei locali notturni e degli operatori interni	28
	4.6 Identificazione dei locali aderenti agli standard di qualità naso rosso	30
5.	RACCOLTA DATI STATISTICI ED EPIDEMIOLOGICI NELLE DISCOTECHE	32
6.	MONITORAGGIO DEL PROGETTO	34
7.	RISULTATI	35

	7.1	Il popolo delle discoteche	35
	7.2	Le discoteche coinvolte: colori e momenti	42
	7.3	I tassi alcolemici registrati all' entrata delle discoteche	44
	7.4	I tassi alcolemici registrati in uscita dalle discoteche	59
	7.5	Le doppie registrazioni: entrata-uscita	74
	7.6	La riforma del codice della strada (DDL 1720-B del 28/07/2010)	79
	7.7	Incidenti ed infortuni sulle strade del Progetto Operazione Naso Rosso	85
8.	CONCL	USIONI	90
9.	NOTA	METODOLOGICA	93
ΑI	LLEGATI		98

#### 1. PREMESSA

L'abuso di alcol è la principale causa di problemi sanitari, psicologici e socioeconomici nei giovani. In Italia è stata stimata come correlata all'uso di alcol alla guida una quota compresa tra il 30% e il 50% del totale della mortalità per questa causa.

Tra i giovani di età compresa tra i 21 ed i 29 anni, gli incidenti stradali sono la prima causa di mortalità. Sempre nel nostro Paese sono attribuiti al consumo di alcol il 50% dei casi di invalidità permanente successivi ad incidente stradale.

La curiosità e uno stile di vita di tipo imitativo all'interno del gruppo induce i giovani a sperimentare l'alcol anche grazie ad una facile reperibilità ed occasioni favorevoli che si verificano in momenti di divertimento e socialità. Numerose ricerche hanno documentato come la maggior parte di coloro che hanno usato sostanze ricreazionali lo abbiano fatto per un periodo di tempo limitato in gioventù. I rischi più elevati di un uso continuativo si sono osservati per il consumo di tabacco e soprattutto di alcol, sostanza che almeno i tre quarti dei giovani continuerà ad utilizzare nel corso della vita. Negli ultimi tempi si è affermato il "bingedrinking", ovverosia il consumo occasionale di una elevata quantità di alcol con lo scopo di ottenere l'ubriacatura e la perdita di controllo.

Ridurre i rischi che un numero elevato di giovani corre a causa dell' alcol soprattutto nelle occasioni legate al divertimento ed alla socialità, è pertanto una questione prioritaria per i responsabili delle politiche sia a livello locale che nazionale. La necessità di sperimentare servizi innovativi di presa in carico precoce con modalità attive di intervento è la motivazione cardine del progetto Operazione Naso Rosso.

#### 2. IL PROGETTO "OPERAZIONE NASO ROSSO"

Il Progetto "Operazione Naso Rosso" è nato dalla collaborazione tra il Dipartimento della Gioventù della Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Istituto Superiore di Sanità (ISS), con l'obiettivo di sensibilizzare i giovani sul tema della sicurezza stradale riguardo il consumo di alcol. L'ISS, in qualità di affidatario del Progetto, ha successivamente individuato tra le diverse strutture del privato sociale accreditato con esperienza nel settore, i partner cui delegare parte delle attività finalizzate alla realizzazione del progetto.

Il Progetto ha pertanto promosso azioni di informazione/prevenzione nei confronti dei giovani allo scopo di scoraggiare l'utilizzo di sostanze stupefacenti, ponendo particolare cura alla loro sensibilizzazione relativamente al tema della sicurezza stradale rispetto al consumo di sostanze alcoliche.

L'attività del Progetto si è svolta essenzialmente nei locali notturni, sfruttando tre direttrici principali:

- I. INFORMAZIONE e PREVENZIONE. Beneficiari diretti dell'intervento sono stati i giovani adolescenti e giovani adulti frequentatori di discoteche e luoghi di aggregazione informali. Questi giovani sono l'espressione di differenti contesti di provenienza e di realtà socio-culturali ed economiche eterogenee tra loro. L'attività di informazione/prevenzione è stata svolta attraverso:
- diffusione di materiale informativo e di prevenzione nei luoghi di divertimento notturno
- attivazione di sportelli/interventi di supporto, accoglienza e accompagnamento all'interno dei locali
   notturni coinvolti nel progetto
- creazione di un circuito di locali notturni e di aggregazione informale giovanile, contraddistinti da un bollino/marchio.

- II. FORMAZIONE destinata sia agli operatori sociali e ai volontari impiegati nelle attività di informazione/prevenzione ed intervento mobile, che ai barman, agli operatori di sala e ai gestori di locali notturni.
- III. MONITORAGGIO DEL FENOMENO a cura e sotto il coordinamento di un Centro Operativo "Naso Rosso" capace di:
- coordinare le attività e l'andamento del Progetto sul territorio nazionale;
- studiare le tendenze e i consumi giovanili e di impostare interventi mirati a prevenire l'uso di sostanze ricreazionali;
- costruire una rete tra operatori e gestori utile per la progettazione di ulteriori interventi.

Al Progetto Operazione Naso Rosso hanno aderito undici province italiane: Torino, Milano, Padova, Trieste, Viterbo, Roma, Pescara, Frosinone, Napoli, Cosenza, Foggia.

Per ogni provincia sono stati individuati 3 locali simili per dimensioni, numero di utenti e situati in zone limitrofe (5-10 Km), al fine di evitare distorsioni nei risultati dovute a diversa viabilità o condizioni meteorologiche. Ai 3 locali prescelti è stata assegnata una "tipologia": A, B, o C a seconda del tipo di intervento previsto. In particolare:

Locale A = Nessun intervento previsto

Locale B = Intervento minimo: distribuzione di materiale di sensibilizzazione e misurazione del tasso alcolemico all'entrata e all'uscita. Intervento di counselling per fare in modo che il soggetto si metta alla guida solo quando le sue condizioni psicofisiche lo permettano (riposo per 1-2 ore – idratazione, ricerca sostituto per la guida dell'auto).

Locale C = Intervento minimo, con distribuzione di materiale di sensibilizzazione e misurazione del tasso alcolemico in entrata ed uscita dal locale. Se il tasso alcolemico superava il limite di legge, proposta di accompagnare a casa il giovane con un' auto del progetto Naso Rosso riportando contestualmente a casa la sua auto.

Scopo del progetto è stato quello di verificare se le misurazioni del tasso alcolemico nei locali delle diverse tipologie (con o senza la possibilità di usufruire delle macchine del Progetto Naso Rosso per il ritorno a casa per i soggetti inabilitati alla guida), riduceva l'incidentalità stradale.

#### 3. ATTIVITÀ PROGETTUALI

L'ISS, in qualità di affidatario del Progetto, ha in prima istanza individuato i partner tra le diverse strutture del privato sociale accreditato con esperienza nel settore. A tal proposito, nella Gazzetta Ufficiale del 12 Agosto 2009 n. 94, 5a Serie Speciale è stato pubblicato il Bando di Gara per il seguente appalto:

"Procedura aperta per l'affidamento dei servizi relativi alle attività finalizzate alla realizzazione del Progetto di Ricerca "Operazione Naso Rosso", con una base di gara di € 1.250.000,00 + IVA".

E' risultata vincitrice la ditta Associazione Consorzio Scuola Lavoro con sede in Torino, Via XX Settembre n. 22, mandataria del R.T.I. con la MODAVI ONLUS con sede in Roma, Piazza Buenos Aires n.20. L'ISS, in data 30/11/2009 ha stipulato il contratto Rep. N.3540 Fasc. n.2592 con l'Associazione Consorzio Sociale Lavoro per l'affidamento dei servizi relativi alle attività finalizzate alla realizzazione del Progetto di Ricerca Operazione Naso Rosso.

Per la conduzione del Progetto naso Rosso si è anche provveduto tramite pubblica selezione per titoli e prova colloquio, all'assunzione con contratto a tempo determinato di n.1 unità di personale con il profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca – V Livello professionale dell'ISS per svolgere attività di supporto nell'ambito del progetto (Bando Pubblico nella G.U. –IV serie speciale n.71 del 15/09/2009).

Nell'ambito del Progetto "Operazione Naso Rosso" sono state realizzate 100 giornate di intervento per ciascuna delle Provincie coinvolte nelle attività del Progetto.

I giorni della settimana selezionati per effettuare l'intervento sono stati i venerdì ed i sabato notte, quando l'affluenza dei giovani nei locali è maggiore. Oltre a queste giornate, ne sono state individuate delle altre considerate di maggiore afflusso di giovani (per es. il mese di agosto, capodanno, etc.).

Ciascun intervento si è svolto dalle ore 23.00 alle ore 05.00 – 06.00 del mattino successivo, e comunque entro l'orario di chiusura dei locali coinvolti.

#### 3.1 Ricerca ed identificazione dei principali luoghi di aggregazione e di divertimento giovanile

Per individuare i locali notturni presenti sul territorio, sono stati stabiliti contatti con:

- le Camere di Commercio provinciali,
- le strutture che si occupano di giovani nei Comuni, Province, Municipi e Quartieri coinvolti nel progetto (associazioni, uffici politiche giovanili, etc.),
- le Forze dell'Ordine.

Sono stati inoltre utilizzati, come fonte di informazione, siti Internet, le guide alle città e alle province, le pubblicazioni di tipo pubblicitario e divulgativo che si occupano specificatamente del mondo della notte.

La ricerca ed identificazione dei principali luoghi di aggregazione e di divertimento giovanile ha portato in una fase iniziale del progetto alla selezione di 33 locali distribuiti nelle undici province selezionate. I locali selezionati sono stati suddivisi ed identificati come locale di tipologia A, B o C, a seconda del tipo di intervento proposto. Ricordiamo che sono stati contattati ed arruolati in itinere ulteriori locali rispetto a quelli selezionati ad inizio Progetto, a causa delle frequenti chiusure degli stessi condizionate sia da spostamenti logistici di sede (tra periodo invernale ed estivo) ma anche da condizioni meteorologiche avverse. Oltre ai locali coinvolti nelle attività di counselling, sono stati coinvolti tutti quei locali notturni considerati "interessanti" per la ricerca.

Al termine del Progetto, sono state complessivamente coinvolte circa 50 discoteche per un totale di 1100 serate. L'elenco completo dei locali selezionati è mostrato nella Allegato 1.

Le giornate di intervento hanno avuto inizio il 12 Febbraio 2010 con cadenza bisettimanale (venerdì e sabato) e sono terminati il 31 Maggio 2011.

# 3.2 Costituzione delle unità operative, di contatto e di accompagno

Accanto alla definizione dei locali notturni, CSL e Modavi Onlus hanno individuato 11 organizzazioni territoriali direttamente responsabili e protagoniste degli interventi:

- o Cooperativa Sociale "Gineprouno" Torino
- o Modavi Lombardia Milano
- o Castelli in Aria Trieste
- o Modavi Futuro Pensato Padova
- o Modavi Federazione Provinciale Roma
- o Gioventù Protagonista Viterbo
- o Associazione Pro.sa Frosinone
- o Modavi Pescara Pescara
- o Modavi Federazione Provinciale Napoli
- o Consorzio di Cooperative Sociali OPUS Foggia
- o Centro Ricerca Esperienze Sociali CRES Cosenza

Gli organismi sopraelencati, rappresentando realtà territoriali ben consolidate e ben organizzate capaci di realizzare interventi complessi, si sono costituiti in Unità Operative Locali (UOL): 11 UOL per le 11 province aderenti al progetto.

Gli operatori sono stati selezionati attraverso uno scouting di esperienze pregresse in attività di volontariato, di informazione e prevenzione nell'ambito di progetti socio educativi, ma anche sulla base di conoscenze specifiche nel settore della psicologia e della comunicazione.

Si è dato seguito, infatti, alla necessità di reperire operatori giovani, di entrambi i sessi, in grado di operare con un approccio proattivo e persuasivo nei confronti dei propri coetanei. Tutti gli operatori sono stati sottoposti ad un colloquio conoscitivo con personale qualificato che prim'ancora di avviare le attività di formazione, hanno acquisito tutti gli elementi ritenuti basilari per la massima serietà, responsabilità e capacità relazionali di ciascuno.

Tale supervisione è stata molto utile a risolvere eventuali problematiche legate alla gestione del gruppo di lavoro delle UOL.

Gli elenchi completi degli operatori e dei responsabili delle singole UOL sono mostrati negli allegati 2 e 3.

Gli operatori selezionati, nel numero di 9 per ogni UOL, si sono distribuiti nei locali aderenti al progetto secondo lo schema seguente:

- Locali di tipologia B: 2 operatori per osservazione, attività di informazione, prevenzione e counseling con misurazione del tasso alcolemico;
- Locali di tipologia C: 7 operatori per osservazione, attività di informazione, prevenzione e counseling con misurazione del tasso alcolemico.

Come precedentemente accennato, nei locali di tipologia C, Naso Rosso ha offerto ai guidatori la possibilità di essere accompagnati a casa se non in grado di porsi alla guida del proprio mezzo poiché con un tasso alcolemico superiore ai limiti prefissati dalla legge. L'eventuale accompagnamento a casa con i mezzi a

disposizione di Naso Rosso è stato effettuato utilizzando contemporaneamente 2 operatori cui erano attribuiti i seguenti compiti:

- guidare il mezzo Naso Rosso dal locale all'abitazione del proprietario,
- assistere il giovane in caso di malessere nel corso del trasporto.

Di settimana in settimana si è provveduto a noleggiare 11 autovetture di media grandezza o 11 monovolume distribuite tra le province aderenti al progetto, a seconda delle esigenze della serata. Nelle immediate vicinanze dell'ingresso dei locali i gestori hanno individuato i punti di sosta delle Auto Naso Rosso (**Figura 1**) per facilitare l'accompagnamento.



Figura 1 Autoveicoli dedicati al progetto "Operazione Naso Rosso"

# 3.3 Predisposizione all'interno dei locali della location ove svolgere attività di informazione/prevenzione.

Avendo Naso Rosso l'obiettivo di rivolgersi ai giovani a rischio di mettersi alla guida in stato di ebbrezza, presupposto cardine per lo svolgimento delle attività di informazione/prevenzione è che queste si svolgessero in un tempo ed in uno spazio adeguati.

I locali che hanno aderito all'iniziativa hanno pertanto predisposto, in accordo con i Responsabili delle Unità Operative Locali, idonei spazi a contatto con l'utente ove poter svolgere l'attività di counseling ed informazione. Ove possibile, questi spazi sono stati caratterizzati da:

- ambiente accogliente, rilassante e tale da consentire il recupero fisico;
- temperatura più bassa per favorire l'abbassamento della temperatura corporea;
- musica rilassante e a basso volume.

La location è stata attrezzata in modo da rendere visibile agli utenti del locale la postazione Naso Rosso, ovvero dove e a chi rivolgersi per aderire al progetto, al fine di garantire una buona partecipazione dell'utenza e consentire un lavoro idoneo e professionale agli Operatori Naso Rosso.

La **Figura 2** mostra a titolo di esempio la location allestita all'interno del locale "45 Giri" di Roma. La postazione Naso Rosso è stata segnalata dalla presenza del totem, dei poster e dal tavolo allestito con i gadget Naso Rosso. Sono stati predisposti 22 totem, 22 desk e 22 cartelli-manifesto distribuiti nei locali aderenti all'iniziativa.

Gli operatori, grazie alla collaborazione del SILB, hanno avuto facilità di accesso ai locali e disponibilità massima da parte dei gestori e degli operatori dei locali a svolgere in maniera adeguata le attività di informazione e sensibilizzazione.





Figura 2 Postazione Naso Rosso all'interno di un locale aderente al progetto.

Gli operatori, grazie alla collaborazione del SILB, hanno avuto facilità di accesso ai locali e disponibilità massima da parte dei gestori e degli operatori dei locali a svolgere in maniera adeguata le attività di informazione e sensibilizzazione.

# 4. MODALITÀ D'INTERVENTO

L'intervento preventivo vero e proprio si è svolto utilizzando la metodologia della peer educator, all'interno o all'esterno dei luoghi di divertimento notturno, offrendo di fatto ai giovani la possibilità di misurare l'alcolemia e fornendo un breve counselling sul tema del rischio stradale e dei rischi per la salute. Sono state inoltre proposte ai ragazzi soluzioni alternative per rendere la guida sicura in caso di rilevamento di un tasso alcolemico elevato. Tra queste ricordiamo:

- fermarsi presso la postazione Naso Rosso bevendo acqua e attendendo che il tasso alcolemico si normalizzasse;
- affidare l'auto ad una persona sobria per il rientro a casa;
- individuare il "guidatore designato" per la serata;
- usufruire dell'accompagnamento con le auto Naso Rosso

I volontari e gli educatori presenti all'interno dei locali notturni sono stati sempre facilmente identificabili dai clienti dei locali poiché muniti di t-shirt, cappellini e felpe recanti il logo Naso Rosso. A tale scopo sono state acquistate t-shirt, felpe e cappellini (1000 unità di ciascuna tipologia), sono stati creati nastri portabadge (2000 unità) e badge per gli operatori Naso Rosso (1000 unità) (Figura 3).







Figura 3 Cappellini, felpe, T-shirt per gli operatori Naso Rosso.

Poiché per i locali di tipologia B e C il Progetto prevedeva che gli operatori Naso Rosso effettuassero una misurazione del tasso alcolemico sull' espirato dei giovani che avevano accettato di aderire all'iniziativa, sono stati a tale scopo acquistati 48 etilometri modello AlcoQuant® 6020 della ditta Envitech.

L'AlcoQuant® 6020 (Figura 4) è un etilometro di nuova generazione: gli apparecchi utilizzano sensori elettrochimici sviluppati per reagire specificatamente all'alcol. Questi sensori riescono a distinguere ed eliminare fattori esterni che possono falsificare la misurazione (per esempio l'olio di menta o di eucalipto o il fumo delle sigarette). La misurazione dell'espirato prevede l'applicazione sull'etilometro di un boccaglio monouso a tutela dell'igiene della persona che effettua la misurazione e a garanzia di una corretta misurazione dell'alcolemia stessa. Nel corso della durata del progetto sono stati acquistati 147.500 boccagli sufficienti ad effettuare oltre 100.000 misurazioni. Al termine del progetto gli etilometri sono stati restituiti all'ISS.



Figura 4. Etilometro EnviteC AlcoQuant 6020

Sono state complessivamente raccolte oltre 100.000 schede di adesione a Naso Rosso di ragazzi che hanno condiviso le finalità del progetto. Inoltre sono stati riaccompagnati a casa 55 giovani nell'anno 2010 e 7 ragazzi nel corso dei primi mesi del 2011, quando Operazione Naso Rosso è poi giunto a conclusione.

Il progetto prevedeva di raggiungere direttamente non meno di 30mila giovani. Il numero di schede raccolte (oltre 105.000), dimostra sia il successo dell'iniziativa sia lo sforzo organizzativo ed economico effettuato dai responsabili del progetto.

#### 4.1 Diffusione di materiale informativo e di prevenzione nei luoghi di divertimento notturno

La realizzazione di Materiale Informativo con una forte caratterizzazione dinamica rappresenta un elemento essenziale per il successo di una campagna informativa e di divulgazione.

Il Progetto Naso Rosso si è servito di strumenti in grado di catturare la curiosità dei giovani ed in grado di stimolarli ad una maggiore comprensione e consapevolezza del problema.

La diffusione di materiale informativo stampato a colori anche con la creazione grafica di fumetti illustrativi ha consentito un più agile accesso da parte dei ragazzi alle finalità di Naso Rosso. Le postazioni Naso Rosso riconoscibili dalla grafica realizzata su pannelli e desk dedicati ha reso più semplice i momenti di dialogo e confronto tra gli Operatori Naso Rosso e gli utenti. Una parte del materiale promozionale ed informativo Naso Rosso è illustrato nella **Figura 5**. E' stato predisposto un opuscolo pieghevole illustrante le attività del progetto: tale volantino informativo è stato stampato in 110.000 esemplari.





Figura 5. Volantini Informativi e Pannelli adesivi Auto Naso Rosso

Il materiale informativo è stato accompagnato dalla distribuzione di gadget (braccialetti, cappellini) e materiali utili all'adozione di comportamenti finalizzati a ridurre i danni e ad evitare i rischi derivanti da un consumo eccessivo di alcol. Nel dettaglio, sono stati predisposti e distribuiti 40.000 braccialetti adesivi modello Typek con il logo Naso Rosso

Per gli Operatori Naso Rosso sono state stampate: 105.000 schede di colore giallo, 90.000 schede verdi, 50.000 schede bianche, per un totale di 245.000 schede. Sono stai inoltre stampate 3.000 cartelline con il logo Naso Rosso e 22 pannelli adesivi per auto.

Il materiale informativo è stato distribuito anche al di fuori dei classici e abituali appuntamenti di Naso Rosso, soprattutto nell'ambito di centri di aggregazione giovanile, nelle scuole ed Università, durante seminari ed eventi come Motor show o DJ -Festival.

In particolare Operazione Naso Rosso ha concesso la propria collaborazione gratuita in numerosi eventi coadiuvato dai propri Operatori e Responsabili delle Unità Operative Locali. In particolare, sono state svolte attività di sensibilizzazione e promozione della guida sicura mediante l'allestimento di Corner Naso Rosso durante:

- Il primo Motor Show di Rende (Cs), dal 12 al 16 maggio 2010;
- Il DJ Festival di Roggiano Gravina (Cs), 12 agosto 2010;
- La Giornata del Sociale organizzata a Spezzano Sila (Cs), dal 17 al 19 agosto 2010;
- Il "Festival Santeramo fa rumore", un concorso tra gruppi musicali giovanili svoltosi a Santeramo in Colle (Ba), il 23 luglio 2010.
- L' evento "Campo dè Atletica" della Federazione Italiana di Atletica Leggera organizzata a Campo dei Fiori a Roma per la diffusione della pratica dell'atletica leggera (Roma, 22 maggio 2011).
- Il progetto "Mi sono divertito da morire" realizzato in Friuli Venezia Giulia;

Naso rosso ha offerto la propria partnership al progetto "DISCOBUS", un servizio di accompagnamento dei ragazzi da e per i locali notturni di Pescara.

Naso Rosso ha inoltre svolto attività di educazione non formale, attraverso giochi di gruppo, analisi studi, e di esperienze dirette con il supporto di sociologi e psicologi di CSL e Modavi Onlus, nonché relazioni illustrative ed esplicative delle finalità del progetto negli eventi formativi di seguito elencati:

- Progetto di educazione non formale tra Operatori Naso Rosso e psicologi e infermieri professionali dell'Istituto di Alcologia della Casa di Cura Villa Rosa di Viterbo;
- Progetto di Educazione e Informazione presso Istituti Superiori della Provincia di Viterbo;
- Progetto Vado Sicuro di Educazione e Informazione presso Istituti Scolastici di ogni ordine e grado della Provincia di Rovigo;
- Seminario Università degli Studi del Salento 21 maggio 2010 su "Guida in stato di ebbrezza e sotto l'effetto di sostanze stupefacenti";
- Progetto di Educazione e Informazione presso istituti scolastici Casoria e Giugliano (Na);
- Progetto di Educazione e Informazione presso Istituti Superiori della provincia di Cosenza
- Seminario dell'Associazione Nazionale Carabinieri su Sicurezza Stradale Camigliatello silano (Cs);
- Seminario organizzato Consiglio Provinciale di Cosenza su Sicurezza Stradale a Castrolibero (Cs);
- Seminario con associazioni locali sui temi del volontariato e della sicurezza stradale a Trieste;
- Seminario informativo istituti scolastici Foggia;
- Percorso seminariale su "Parlamento della Legalità" presso Discoteche a Milano;

Alcuni logo e volantini relativi agli eventi formativi/informativi cui ha partecipato il Progetto Naso Rosso sono illustrati nella **Figura 6**.









Figura 6. Alcuni volantini e logo relativi agli eventi formativi/informativi cui ha partecipato Naso Rosso.

Nell'ambito delle attività di promozione di modalità di divertimento sano e sicuro, Operazione Naso Rosso ha promosso la SERATA ANALCOLICA, realizzata a Roma ed organizzata come serata di informazione e sensibilizzazione in occasione della Giornata mondiale di lotta alla droga (23 giugno 2010).

La serata si è svolta nel contesto artistico "All'Ombra del Colosseo" in concomitanza con la presentazione del progetto "Indipendenze" che il Modavi Onlus ha realizzato in collaborazione con C.O.S.D.E. (Confederazione delle Opere e dei Servizi contro il disagio e l'emarginazione), Cooperativa Sociale "Magliana 80" e Acudipa. In occasione della serata c'è stata la partecipazione straordinaria di Mitch e Squalo, dj e conduttori radiofonici di Radio 105 che hanno voluto portare una testimonianza di eccezione alla popolazione giovanile che ha partecipato all'evento.

Infine, con lo scopo di promuovere una più immediata movenza dei contenuti e del comportamento virtuoso proposti dal Progetto, è stato divulgato un FILMATO PROMOZIONALE ad hoc per il target di riferimento. Accanto alle attività direttamente gestite dall'ATI Modavi/CSL, il Dipartimento della Gioventù ha fornito il soggetto attuatore di un video/spot di Naso Rosso. Il video è stato realizzato da una troupe di operatori facendo tappa in tutte le 11 province nelle quali è presente l'iniziativa, intervistando gli Operatori Naso Rosso e raccogliendo testimonianze dirette degli operatori, dei dj e dei gestori dei locali notturni. Il video spot è stato presentato e riportato in sede di conferenza stampa il 21 febbraio 2011.

Un altro video che ha raccolto tutte le interviste degli operatori e dei gestori dei locali è stato realizzato come testimonianza delle attività realizzate sul campo.

Oltre al video spot, al fine di illustrare i dettagli del progetto Naso Rosso, è stato realizzato un FILMATO ILLUSTRATIVO dedicato ad un pubblico eterogeneo.

Lo stile, la grafica, la fotografia sono dinamici ed in linea con il target, le location e le atmosfere cui il Progetto si riferisce. Cambi anche bruschi di musica e di "taglio" delle immagini, enfatizzano il passaggio dal consumo di alcol e droghe alla prevenzione, da un'attitudine principalmente emulativa ad una invece proattiva.

Il video è stato pubblicato online, distribuito tramite copie dvd agli utenti del progetto, e proiettato in numerose attività di promozione che il Ministro della Gioventù ha realizzato nell'ambito di eventi/manifestazioni in diversi territori italiani.

#### 4.2 Attivazione di un sito internet in collegamento con il ministero della gioventù

E' stato inoltre attivato un sito Internet, dedicato al progetto e denominato "Operazione Naso Rosso".

Sono stati inizialmente individuati due target principali a cui il portale si potesse rivolgere:

- i giovani frequentatori di locali notturni, le loro famiglie, amici, insegnanti e volontari;
- i gestori dei locali notturni interessati ad aderire al progetto.

Nel primo caso il portale ha offerto contenuti di interesse specifico oltre a servizi interattivi quali la ricerca dei locali notturni che hanno aderito al progetto o le informazioni su come diventare un volontario a supporto dell'iniziativa.

Per quanto riguarda i gestori, invece, è stata creata un'area dedicata dove consultare il materiale disponibile relativo al progetto e le modalità di adesione allo stesso, offrendo altresì la possibilità di effettuare on-line la propria richiesta di adesione.

Il software che ha gestito le due aree dedicate all'interno del sito web era lo stesso, tuttavia ogni area ha mostrato una propria veste grafica e contenuti personalizzati.

Il tutto è stato corredato da un'area news aggiornabile che ha animato l'home-page e consentito di tenere il sito periodicamente aggiornato in maniera completamente autonoma.

Il sito web è stato fornito di un sistema autore (CMS): un software in grado di aggiornare dati tramite una serie di semplici maschere (molto simili all'interfaccia Microsoft Word) che una volta compilate organizzano ed inseriscono tutti gli aggiornamenti nel database e di conseguenza nel sito web. Il sito è visionabile all'indirizzo internet <a href="https://www.operazionenasorosso.it">www.operazionenasorosso.it</a>. L'home-page del sito è mostrata nella **Figura 7**.

Oltre al website è stata gestita anche una Pagina Fan di Operazione Naso Rosso su Facebook. Anche questo strumento, diffusissimo tra i giovani, è stato un ulteriore veicolo di promozione e pubblicizzazione del progetto che ha raccolto circa 200 accessi settimanali.



Figura 7. Home-page del sito Internet Naso Rosso.

4.3 Istituzione di un numero verde in grado di fornire informazioni agli utenti circa le finalità del progetto.

In concomitanza con l'inizio delle attività nei locali notturni è stato pertanto attivato il telefono verde 800.600.800. Il telefono verde oltre che informare gli utenti (frequentatori delle discoteche, i gestori dei locali, i volontari che desiderano aderire all'iniziativa in qualità di Operatori sul campo) circa le finalità del progetto, ha fornito anche indicazioni sul calendario degli eventi in programma in ciascuna delle 11 province coinvolte. L'attivazione del numero verde ha implicato l'apertura di due nuove linee telefoniche ad esso dedicate da parte dell'ISS. Il telefono verde è stato operativo dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 16.00: gli operatori che hanno risposto agli utenti sono due dipendenti dell'ISS.

Sono state mediamente registrate una frequenza di circa 4/5 telefonate giornaliere con richieste soprattutto legate ad informazioni concrete sul progetto "Operazione Naso Rosso" ed in particolare richieste relative alle città nelle quali si potevano trovare i locali aderenti all'iniziativa e gli operatori . Il numero verde (così come il link al sito internet Naso Rosso, **Figura 8**) è stato inserito nell'home-page del sito Internet dell'Osservatorio Fumo alcol e Droga dell'ISS, al fine di incrementare la pubblicità ed il numero di contatti con gli utenti.



**Figura 8**. Home-page del sito dell'Osservatorio Fumo, Alcol e Droga dell'ISS con il link al sito Naso Rosso ed il Numero Verde dedicato.

## 4.4 Formazione degli operatori/volontari

Di particolare importanza è stata la formazione degli operatori/volontari che hanno prestato servizio nei Punti Informativi all'interno dei locali: all'operatore "counselor" viene richiesto, infatti, uno stile relazionale che non è quello del codice paterno, centrato sulla prestazione e sulla prescrizione, né quello del codice materno, assistenziale, e che quindi comporta risposte che portano ancora di più la persona a mettere in

atto percorsi di rassegnazione e cronicità; l'educatore deve, per contro, adottare uno stile relazionale fraterno, dei pari, che lo pone in una posizione di accompagnamento, laterale e non più verticale, che richiama la parità delle persone in relazione pur nella radicale differenza dei loro ruoli.

La formazione degli operatori/volontari si è svolta nel corso di quattro incontri di formazione tenutisi di concerto e presso l'Istituto Superiore di Sanità di Roma. Nel primo incontro (30/11-1/12/2009) si è provveduto a formare i responsabili delle UOL e gli operatori sulle tematiche specifiche del Progetto e si è anche discusso dei problemi giuridici, di quelli relativi alla privacy e delle possibili difficoltà gestionali sia nei riguardi dei gestori dei locali che con i giovani. Sono stati inoltre consegnati ai responsabili delle UOL gli etilometri da utilizzare nel corso delle serate-evento e si è proceduto ad una dimostrazione teorico/pratica su come effettuare il controllo del tasso alcolemico sull'espirato. Si è inoltre provveduto a calendarizzare le giornate formative destinate a tutti gli operatori delle UOL delle 11 province aderenti al progetto. In Allegato 4, il programma del corso e l'elenco dei partecipanti.

Il secondo corso di formazione (nella giornata dell'08/03/2010) è stato riservato agli 11 responsabili delle UOL. Nel corso dell'incontro si è provveduto ad effettuare un resoconto delle attività svolte, a valutare le criticità e a programmare le attività future. In **Allegato 5**, il programma del corso e l'elenco dei partecipanti. Il terzo incontro, tenutosi in data 01/07/2010, è stato dedicato agli operatori del progetto Naso Rosso. In questo incontro si è provveduto ad effettuare un resoconto delle attività svolte, a valutare le criticità e a programmare le attività future. E' stato inoltre presentato il progetto per la formazione a distanza degli operatori dei Bar, dei locali notturni, dei PR, i Dj e i gestori dei locali che avessero interesse ad aderire al progetto "Naso Rosso". In **Allegato 6**, il programma del corso e l'elenco dei partecipanti

In data 21 marzo 2011 si è tenuto infine il quarto Corso di Aggiornamento per i responsabili delle UOL. In questo Corso di aggiornamento sono stati illustrati i primi risultati del progetto Naso Rosso, ed è stata

effettuata una simulazione del funzionamento della piattaforma FAD per gli operatori dei locali notturni. In Allegato 7, il programma del corso e l'elenco dei partecipanti

Al termine del Progetto, nelle 11 province coinvolte, sono state formate circa 240 unità di personale tra: Operatori Autisti, Operatori Accompagnatori, Operatori Stand. La Figura 8 mostra il programma relativo al primo corso di formazione per operatori Naso Rosso.

#### 4.5 Formazione dei gestori dei locali notturni e degli operatori interni

Nella combinazione tra fini commerciali e civico-sociali dei nuovi professionisti della notte emerge la consapevolezza del ruolo contenitivo delle strutture che può essere svolto con qualità attraverso la formazione dei gestori e dell'organico operativo. La formazione dei gestori e degli operatori interni è, infatti, elemento irrinunciabile per aumentare la sicurezza relazionale e strutturale dei locali notturni, per ridare diritto e dignità al divertimento giovanile. Accanto alla formazione degli Operatori Naso Rosso, il progetto ha pertanto lanciato anche una piattaforma E-Learning ancora disponibile sul sito internet www.operazionenasorosso.it attraverso la quale ha dato la possibilità ai gestori e agli operatori dei locali notturni di acquisire conoscenze base e migliorare il rapporto relazionale con la clientela giovanile. Attraverso il percorso di Formazione a Distanza della durata complessiva di 2 ore si è inteso fornire ai gestori di locali, ma anche ai barman, agli operatori di sala e a tutti coloro che hanno costantemente a che fare con ragazzi e ragazze, le adeguate competenze per contribuire attivamente a migliorare la conoscenza dei giovani su tutto ciò che può renderli particolarmente vulnerabili nel momento del ritorno a casa. Tale strumento ha consentito l'acquisizione automatica di un Attestato di Partecipazione previo il superamento di test on-line inerenti i contenuti dei moduli formativi.

Il percorso formativo nel suo insieme è stato articolato in:

- uno showreel iniziale di 3/5 minuti finalizzato a riassumere le azioni fondamentali del progetto e soprattutto alla presentazione dell'iniziativa formativa;
- un video di 15/30 minuti di sintesi dei 5 moduli FAD da utilizzare come primo step formativo per il target individuato.
- 5 moduli FAD relativi alle seguenti tematiche:
- 1. Comunicazione
- 2. Le sostanze ricreazionali
- 3. Primo Soccorso
- 4. Codice della strada
- 5. Reti territoriali

I video elaborati per i primi due moduli (Comunicazione e Le sostanze ricreazionali), hanno avuto lo scopo di accompagnare gli utenti nell'acquisizione di una serie di nozioni sulla comunicazione efficace e sul consumo di alcol e droghe per essere in grado di entrare in contatto con i giovani e offrire loro un reale sostegno. In particolare, nel modulo relativo alle sostanze ricreazionali si è voluto offrire nozioni non solo sulle sostanze più comunemente diffuse (alcol, cannabis, cocaina etc.), ma anche su quelli che possono essere considerati nuovi consumi giovanili, ovverosia designer drugs, smart drugs e le sostanze che rientrano nel gruppo delle cosiddette DFSA (Drug Facilitated Sexual Assault).

Nei successivi 3 moduli (Primo soccorso, Codice della strada e Reti territoriali), della durata variabile tra i 10 e i 20 minuti, i contenuti supportati da slides, audio, immagini e animazioni, hanno fornito importati

informazioni sulla gestione delle situazioni di emergenza e sulle conseguenze penali della guida in stato di ebbrezza.

Rispettando le differenti modalità di erogazione, i contenuti dei moduli Comunicazione e Sostanze sono stati elaborati sotto forma di storyboard, mentre Primo Soccorso, Codice della strada e Reti territoriali come sequenza di atomi e slide.

#### 4.6 Identificazione dei locali aderenti agli standard di qualità naso rosso.

Tra gli obiettivi del Progetto Naso Rosso vi era quello di creare un circuito di locali notturni/discoteche che abbracciassero la mission di Naso Rosso. Pertanto, i locali notturni aderenti al progetto che hanno garantito i servizi di informazione e prevenzione ai giovani e di formazione del personale (operatori di sala, barman, addetti sicurezza, etc.) secondo quanto previsto dal progetto, hanno ricevuto il riconoscimento di locali di divertimento notturno Naso Rosso attraverso l'assegnazione del "Bollino Naso Rosso" recante il logo del Progetto (Figura 9).



**Figura 9** Il marchio/bollino assegnato alle discoteche/locali notturni che hanno abbracciato le iniziative promosse dal Progetto Operazione Naso Rosso

In alcuni casi l'adesione del locale al progetto è stata promossa dai gestori stessi attraverso i siti pubblicitari delle loro strutture. Questo ha permesso un più facile e immediato riconoscimento del Progetto ai giovani fruitori dei locali interessati.

#### 5. RACCOLTA DATI STATISTICI ED EPIDEMIOLOGICI NELLE DISCOTECHE

La raccolta dei dati statistici ed epidemiologici ha permesso di effettuare l'analisi statistica intermedia e di fine Progetto.

Nel rispetto della privacy e della libertà personale degli individui, sono stati predisposti dei moduli (schede) di adesione al progetto Naso Rosso. Ai giovani intenzionati ad aderire al Progetto è stato chiesto di firmare tali moduli dichiarando di sottoporsi volontariamente all'accertamento del tasso alcolemico sia in entrata che in uscita dal locale. Le schede sono state organizzate secondo tre tipologie differenti: una, di adesione al progetto Naso Rosso, è stata dedicata ai locali di Tipologia B (colore giallo), una seconda, dedicata ai locali di tipologia C oltre all'adesione al progetto, ha richiesto il consenso al trasporto del partecipante presso il proprio domicilio con un autoveicolo Naso Rosso (colore verde), ed una terza, infine, ha previsto una dichiarazione del partecipante relativa allo stato di riconsegna del proprio autoveicolo da parte dell'Operatore Naso Rosso (colore verde). Nel corso dello svolgimento del Progetto, sono state modificate le schede di adesione di colore verde che sono state sostituite con una scheda di colore bianco, eliminando una serie di domande ritenute non necessarie e che ritardavano l'attività degli addetti alle unità operative. I quattro modelli di adesione sono presentati negli Allegati 8-10. Nel dettaglio, sono state stampate 105.000 schede dedicate ai locali di tipologia B (schede gialle), e 125.000 schede dedicate ai locali di tipologia C (75.000 schede verdi e 50.000 schede bianche) e 15.000 schede relative alla dichiarazione sullo stato di riconsegna dell'autoveicolo privato (colore verde). Le schede sono state quindi spedite agli undici coordinatori delle Unità Operative Locali utilizzando il corriere DHL e sono state utilizzate nelle 100 serate programmate.

Nel corso delle 100 serate Naso Rosso sono state raccolte oltre 106.000 schede. Sono stati inoltre raccolti i dati (presso Prefetture, PS e forze dell'ordine) relativi agli incidenti notturni occorsi nei giorni di intervento

e quelli avvenuti negli anni precedenti. Nel paragrafo relativo ai risultati vengono mostrate le elaborazioni relative alle schede Naso Rosso ed alla incidentalità stradale nel periodo di attività del progetto.

#### **6. MONITORAGGIO DEL PROGETTO**

Il monitoraggio del progetto, inteso come sistema di valutazione atto a verificare il corretto svolgimento delle modalità, compiti ed azioni previste dallo stesso, è stato effettuato attraverso incontri periodici tra i componenti le diverse strutture in cui si è articolato l'organigramma di Naso Rosso. In particolare, il Comitato Guida, composto dal Dott. Piergiorgio Zuccaro e dai componenti il Coordinamento Nazionale del progetto (Dott. Francesco Fera, coordinatore nazionale, ed i Dott. Emanuele Buffolano, la Dott.ssa Silvia Stocchi, la Dott.ssa Rita Di Giovannandrea e la Dott.ssa Ilaria Palmi), ha orientato e controllato il regolare svolgimento del progetto, assicurando il coordinamento strategico ed operativo dello stesso rispetto ai diversi processi ed interventi di prevenzione e sensibilizzazione. Un Esperto Tecnico Scientifico (Dott. Piergiorgio Zuccaro) ha garantito la correttezza tecnico-professionale e scientifica di quanto realizzato dal progetto attraverso incontri periodici con il Coordinamento Nazionale e l'Istituto Superiore di Sanità. Le 11 Unità Operative Locali sono state costantemente assistite dal Permanent Staff del CSL, nelle figure delle dott.sse Cristiana Filini, Irene leoni, Federica Celestini Campanari, Elisa Onorati, con lo scopo di presidiare i processi, le metodologie e gli strumenti di pianificazione e controllo del progetto (sia a livello delle singole fasi, sia a livello del sistema unificato di program-management), tenere aggiornate le documentazioni e redigere report periodici. La supervisione clinica degli operatori coinvolti nelle diverse attività presso i locali notturni è stata assicurata dalla presenza di uno Psicologo (Dott.ssa Silvia Stocchi) che, in forma volontaria e gratuita, ha effettuato incontri mensili con gli operatori con l'obiettivo di evitare fenomeni di burn-out o di eccessiva identificazione con l'utenza oltreché una valutazione condivisa con gli operatori circa le metodologie applicate nel contatto con gli utenti. Anche all'interno dei Corsi di Formazione per gli operatori Naso Rosso tenutisi presso l'Istituto Superiore di Sanità sono state aperte sessioni di discussione volte a mettere in luce i punti di forza e le debolezze emerse durante le prime fasi di attuazione del progetto, e volte a pianificare ed attuare le opportune azioni correttive.

#### 7. RISULTATI

## 7.1 Il popolo delle discoteche

Nel periodo Febbraio 2010-Maggio 2011 sono stati contattati oltre 600.000 giovani che hanno frequentato le discoteche situate nelle 11 provincie oggetto dell'indagine (Cosenza, Foggia, Frosinone, Milano, Napoli, Padova, Pescara, Roma, Torino, Trieste, Viterbo). Sono state raccolte 106.406 schede e sono state eseguite 138.430 rilevazioni del tasso alcolemico. In particolare, a 39.887 soggetti è stato misurato il tasso alcolemico solo in ingresso, a 34.496 soggetti solo il valore in uscita, mentre a 32.021 soggetti è stato registrato il valore alcolemico sia in ingresso sia in uscita (doppia rilevazione). Le **tabelle 1 e 2** mostrano il riepilogo dei casi analizzati stratificati per area e per provincia.

Tabella 1. Riepilogo casi analizzati

AREA	PERSONE	TEST	QUOTA	PERSONE	TEST
	INTERVISTATE	EFFETTUATI	PIANIFICATA	INTERVISTATE (%)	EFFETTUATI
			DI TEST (%)		(%)
Nord-est	19.979	31.263	28,4	18,8	22,5
Nord-ovest	25.610	30.123	31,4	24,1	21,8
Centro	38.554	44.092	23,2	36,2	31,9
Sud e isole	22.261	32.947	17,0	20,9	23,8
Totale	106.404	138.425	100	100	100

La presenza di dati non registrati (NR) nelle varie Tabelle, mostra che le schede Naso Rosso non sono state sempre compilate nella loro interezza. Al fine di non perdere informazioni utili, è stato deciso di analizzare anche le schede parzialmente incomplete, nelle quali tuttavia era indicato il tasso alcolemico del compilante. Sono state escluse dall'analisi statistica quelle schede che presentavano l'indicazione di una alcolemia superiore ai 6 g/l al fine di eliminare dai risultati della ricerca dati ritenuti poco attendibili (errate registrazioni, errate rilevazioni, ecc).

Tabella 2. Numero di persone intervistate, suddivise tra le 11 province che hanno aderito al progetto

CITTA'	TOTALE		
COSENZA	5.759		
FOGGIA	7.983		
FROSINONE	9.440		
MILANO	8.485		
NAPOLI	8.519		
PADOVA	14.122		
PESCARA	10.982		
ROMA	8.221		
TORINO	17.125		
TRIESTE	5.857		
VITERBO	9.911		
TOTALE	106.404		

In 102.773 schede è stato riportato il genere: il **70%** dei soggetti coinvolti nell'operazione Naso rosso sono maschi (72.023), il **30%** femmine (30.752) (**Tabella 3**). In 3.631 schede il genere non è stato riportato.

Tabella 3. Valori assoluti e percentuali degli intervistati, stratificati per genere e classe di età

Classi di età	femmina	%	maschio	%	NR	Rapporto M/F	TOTALE
<19	3674	12,2	6455	9,2	344	1,8	10473
19-24	13108	43,7	26559	37,9	1270	2,0	40937
25-29	7907	26,3	20251	28,9	923	2,6	29081
30-34	3298	11,0	9965	14,2	412	3,0	13675
35-39	1226	4,1	4005	5,7	181	3,3	5412
40-44	504	1,7	1745	2,5	71	3,5	2320
>44	301	1,0	1072	1,5	54	3,6	1427
NR	732	-	1971	-	376	-	3079
TOTALE	30750	100	72023	100	3631	2,3	106404

La variabile età registrata nella scheda è stata ricodificata seguendo le classi ISTAT. Tale dato è stato raccolto per 103.325 persone. Il maggior numero di intervistati è rappresentato dalle prime tre classi (gli under 30 rappresentano il 75,6% del totale dei casi validi). Nel dettaglio: gli under 19 sono il 9,8% degli

intervistati, la classe 20-24 anni, quella maggiormente rappresentata nell'indagine (38,4%), è seguita dalla classe 25-29 anni che rappresenta il 27,3% degli intervistati. L'età media di chi ha compilato la scheda Naso Rosso è di 26,2 anni. Le donne intervistate sono più giovani degli uomini: 25,3 anni è la loro età media, 26,6 quella degli uomini.

Incrociando tra loro le informazioni di genere e classe d'età abbiamo una visione generale dei parametri demografici del campione.

La prevalenza di maschi del campione non si distribuisce in maniera uniforme tra le classi di età. Se infatti volgiamo la nostra attenzione al rapporto maschi/femmine tra le diverse classi, possiamo vedere che nelle fasce di età più elevate (over 40) per ogni femmina abbiamo nel campione più di 3,5 maschi. Nella classe 30-34 tale rapporto si abbassa a 3 per diminuire a 2,6 nelle classi 25-29 anni. Diventa 2 il rapporto maschi / femmine nella classe 19-24 per calare ulteriormente negli under 20 (dove addirittura troviamo un rapporto di 1,8). Tra gli adulti (over 30) la prevalenza di maschi è maggiore rispetto a quanto si osserva negli under 30. Generalizzando, nella popolazione Naso Rosso il rapporto maschi/femmine è di circa 2:1 (Tabella 3).

Tabella 4. Valori assoluti e percentuali degli intervistati, stratificati per genere e città di provenienza

CITTA'		GENERE			Rapporto M/F	TOTALE
	femmina	%	maschio	%		
Cosenza	1721	5,60	3859	5,36	2,2	5580
Foggia	2699	8,78	5181	7,19	1,9	7880
Frosinone	2918	9,49	6398	8,88	2,2	9316
Milano	2446	7,95	5601	7,78	2,3	8047
Napoli	3133	10,19	5313	7,38	1,7	8446
Padova	4517	14,69	9330	12,95	2,1	13847
Pescara	3020	9,82	7624	10,59	2,5	10644
Roma	3044	9,90	4521	6,28	1,5	7565
Torino	3184	10,35	13237	18,38	4,2	16421
Trieste	1534	4,99	3893	5,41	2,5	5427
Viterbo	2534	8,24	7066	9,81	2,8	9600
TOTALE	30750	100	72023	100	-	102773

Come evidente dalla **Tabella 4**, il rapporto maschio/femmina tra le diverse città è differente: si parte da un rapporto inferiore a 2 nelle città di Roma (1,49: ogni due femmine intervistate abbiamo circa tre maschi), Napoli (1,70) e Foggia (1,92), per passare ad un rapporto compreso tra 2,07 e 2,54 a Padova, Frosinone, Cosenza, Milano, Pescara e Trieste. A Viterbo registriamo un rapporto di 2,79 ed infine osserviamo **Torino** (4,16) **come la città decisamente più maschile del nostro campione**.

Questa puntualizzazione sui rapporti esistenti tra i generi nelle diverse città è importante, in quanto, come osserveremo tra breve, il genere incide sulla propensione al bere.

Tabella 5. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per titolo di studio

		Numero intervistati
	media	11955
Titolo di	diploma	62598
studio	laurea	22816
	NR	9035
	Totale	106404

Il dato relativo al titolo di studio è stato registrato in 97.369 schede (**Tabella 5**). Il 23,4% degli intervistati è in possesso di una laurea, il 64,2% del diploma, il 12,4% di licenza media. **Molti i diplomati tra gli intervistati. Rilevante anche la quota dei laureati.** 

**Tabella 6**. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per condizione lavorativa (si/no)

lavoro	Numero intervistati	
no	35430	
si	67739	
NR	3235	
TOTALE	106404	

Quasi tutti gli intervistati (103.169 su 106.404: il 97,0%) hanno risposto alla domanda che chiedeva loro informazioni circa la propria condizione lavorativa. Il 65,6% (67.739) di chi ha risposto alla domanda ha un lavoro, il 34,4% è disoccupato (Tabella 6). E' stato quindi chiesto (Tabella 7) che tipo di contratto avessero: il 60.0% dei lavoratori (63.931) ha risposto alla domanda. Il 49,0% ha un contratto a tempo indeterminato, il 31,0% lavora come precario.

Tabella 7. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per contratto di lavoro

Tipo di contratto	Numero intervistati
indeterminato	31354
precario	19852
autonomo	12725
NR	42473
TOTALE	106404

Tabella 8. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per stato civile (sposato/a: si/no, convivente: si/no)

sposato	N° intervistati	convivente	N° intervistati
no	95799	no	87497
si	4386	si	5402
NR	6219	NR	13505
TOTALE	106404	TOTALE	106404

Sei sposato? Convivi? Il 90% circa degli intervistati ha risposto alla domanda: il 4,3% è sposato, il 5,8% convive (Tabella 8).

Tabella 9. Valori assoluti degli intervistati stratificati per la condizione di studente o meno (si/no)

studente	Numero intervistati	
no	50453	
si	33042	
NR	22909	
TOTALE	106404	

Sei uno studente? Il 78.5% circa degli intervistati ha risposto alla domanda(83.495) ed il **60.5% di essi non studia (Tabella 9**).

**Tabella 10**. Valori assoluti degli intervistati stratificati per l'essere astemi o meno (si/no)

astemio	Numero intervistati	
no	79654	
si	4105	
NR	22645	
TOTALE	106404	

La stragrande maggioranza (circa 95%) della popolazione Naso Rosso non è astemia (o non si considera tale), e ciò indipendentemente dalla fascia d'età presa in considerazione (**Tabella 10**).

**Tabella 11**. Valori assoluti e % degli intervistati, stratificati per la guida di un autoveicolo (si/no)

guidatore	Numero intervistati	%
no	48442	47.3
si	54074	52.7

Solamente il 3.6% degli intervistati non ha risposto alla domanda se è o meno un guidatore. Equamente distribuiti i dati registrati: il 52.7% è guidatore, il 47.3% non lo è (Tabella 11).

La stragrande maggioranza degli intervistati (oltre il 90% di essi) non è astemia, e questa condizione è indipendente dal fatto di essere guidatori o meno (**Tabella 12**).

**Tabella 12** Valori assoluti e percentuali degli intervistati stratificati per la guida di un autoveicolo e la condizione di astemio

	No guidatore	No guidatore %	Si guidatore	Si guidatore %	NR guidatore	TOTALE
No astemio	36550	95.9	40856	94.5	2248	79654
Si astemio	1550	4.1	2394	5.5	161	4105
NR astemio	10342		10824		1479	22644
Totale	48442	100	54074	100	3888	106404

## 7.2 Le discoteche coinvolte: colori e momenti

Le discoteche coinvolte sono state 55, distribuite tra le undici province aderenti al progetto. Tutte le discoteche sono state divise in due tipologie (B e C) corrispondenti ai due distinti moduli di adesione a Naso Rosso: "gialli" e "verdi" (successivamente bianchi), rispettivamente. Nelle gialle (discoteche di tipologia B) si è proceduto alla sola rilevazione dei parametri oggetto di indagine, nelle verdi (discoteche di tipologia C) è stato proposto all'intervistato, nel caso gli fosse stato rilevato un tasso alcolico sopra allo 0.5, di essere riaccompagnato a casa. Il 40,4% degli intervistati è stato contattato presso una discoteca di tipologia B (scheda gialla), il restante 59,6% presso una di tipologia C (scheda verde e bianca) (**Tabella 13**).

**Tabella 13.** Valori assoluti e % degli intervistati, stratificati per tipologia di discoteca

Tipologia discoteca	colore	Numero intervistati	%
В	giallo	42991	40,4
С	verde + bianco	63413	59,6
	Totale	106404	100

Dei 63.413 ragazzi contattati presso discoteche di tipologia C, 62 sono stati riaccompagnati a casa, secondo le modalità previste dal progetto Naso Rosso. In **Tabella 13 bis**, sono riportati gli accompagnamenti osservati, stratificati per provincia, nel corso del 2010 e dei primi mesi del 2011 sino alla conclusione del progetto (maggio 2011).

Tabella 13 bis. Numero di persone riaccompagnate a casa, stratificate per Provincia

PROVINCIA	NUMERO DI ACC	OMPAGNAMENTI
PROVINCIA	Anno 2010	Anno 2011
Cosenza	11	0
Napoli	4	0
Frosinone	0	0
Milano	17	0
Torino	6	0
Trieste	8	6
Viterbo	0	0
Pescara	3	0
Padova	0	1
Foggia	2	0
Roma	4	0
TOTALE	55	7

**Tabella 14**. Valori assoluti e % degli intervistati, stratificati per orario di ingresso

Orario di ingresso	Numero intervistati	%
<22	9.149	13,8
22-00	9.666	14,5
00-02	30.970	46,5
>02	16.725	25,2
NR	39.894	-
Totale	106.404	100

L'orario in cui si sono avuti i maggiori contatti è stato tra mezzanotte e le due: il 46,5% delle persone è entrato in discoteca in quella fascia seguito da un 25% degli intervistati che è invece entrato dopo le due (Tabella 14).

Tabella 15. Valori assoluti e % degli intervistati, stratificati per orario di uscita

Orario di uscita	Numero intervistati	%
<00	5106	15,1
00-02	15008	44,3
02-04	27000	8,0
>04	11057	32,6
NR	48233	-
Totale	106404	100

L'orario di uscita nel quale si sono registrati il maggior numero di contatti è stato **tra mezzanotte e le due: il 46,4% degli intervistati è uscito** infatti in quell'orario. Rilevante tuttavia è anche la percentuale di coloro che sono usciti dopo le quattro (32,6%) (**Tabella 15**).

## 7.3 I tassi alcolemici registrati all' entrata delle discoteche

I tassi alcolemici registrati in ingresso ed in uscita dalle discoteche sono stati suddivisi in classi, in accordo con la "Tabella descrittiva dei principali sintomi correlati ai livelli di concentrazione alcolemica (Art. 6 del decreto-legge 3 agosto 2007 n. 117 convertito in legge, con modificazioni, dall'art. 1, della legge 2 ottobre 2007, n. 160)"

**Tabella 16**. Valori assoluti e % dei tassi alcolemici in ingresso

Tasso alcolemico (g/l)	Frequenze assolute	Frequenze cumulate	% casi validi	% cumulata casi validi
0	22789	22789	31.69	31.69
0-0.1	5001	27790	6.95	38.65
0.1-0.3	10312	38102	14.34	52.99
0.3-0.5	8821	46923	12.27	65.25
0.5-0.9	11914	58837	16.57	81.82
0.9-1.6	8697	67534	12.09	93.92
1.6-3.1	3507	71041	4.88	98.79
3.1-4	495	71536	0.69	99.48
>4	372	71908	0.52	100.00
TOTALE	71908	-	100.00	-

Il 65,25% dei soggetti ai quali in ingresso è stato misurato il tasso alcolemico (46.923) è risultato nella norma. Il 34.75% dei soggetti che entra in discoteca, tuttavia, ha già un tasso alcolemico superiore agli 0,5 g/l. Il 31,7% dei soggetti, entra in discoteca senza aver bevuto nulla (Tabella 16).

Tabella 17. Valori assoluti e % degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e genere

Tasso alcolemico (g/l)	femmina	femmina %	maschio	maschio %	NR sesso	Totale
0	8700	40.6	13499	28.0	590	22789
0-0.1	1596	7.5	3264	6.8	141	5001
0.1-0.3	3147	14.7	6855	14.2	310	10312
0.3-0.5	2419	11.3	6116	12.7	286	8821
0.5-0.9	2851	13.3	8578	17.8	485	11914
0.9-1.6	1888	8.8	6489	13.5	320	8697
1.6-3.1	670	3.1	2721	5.6	116	3507
3.1-4	88	0.4	391	0.8	16	495
>4	62	0.3	305	0.6	5	372
NR tasso alcolemico	9329		23805		1362	34496
TOTALE	30750	100	72023	100	3631	106404

All'ingresso dei locali di divertimento notturno, se si prende in esame solamente chi entra con un tasso alcolemico non superiore agli 0,5 g/l, è possibile osservare come esistano importanti differenze di genere nell'attitudine al bere: gli uomini infatti tendono ad entrare in discoteca avendo già consumato bevande alcoliche al di fuori dal locale notturno. Questo dato è confermato dal fatto che il 74,1% delle intervistate entra in discoteca con una alcolemia non superiore a 0,5 g/l a differenza del 61,7% degli uomini (**Tabella 17**). Ancora più importanti le differenze tra chi entra con tasso zero: tra le donne troviamo il 40,6 % delle intervistate, mentre tra gli uomini solo il 28,0%. **Gli uomini pertanto entrano in discoteca con una alcolemia più alta rispetto alle donne.** 

Tabella 18. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e classe di età

Tasso alcolemico (g/l)	<19	19-24	24-29	29-34	34-39	39-44	>45	NR	Totale
0	2834	8624	5977	2777	1156	509	354	558	22789
0-0.1	567	1845	1270	613	286	126	73	221	5001
0.1-0.3	1112	3817	2767	1285	531	234	126	440	10312
0.3-0.5	910	3453	2323	1084	432	175	118	326	8821
0.5-0.9	1217	4719	3230	1449	549	227	119	404	11914
0.9-1.6	839	3515	2373	1072	399	163	78	258	8697
1.6-3.1	336	1471	965	393	158	48	34	102	3507
3.1-4	76	191	142	54	13	2	4	13	495
>4	43	171	93	31	8	10	4	12	372
NR	2539	13131	9941	4917	1880	826	517	745	34496
Totale	10473	40937	29081	13675	5412	2320	1427	3079	106404

**Tabella 18 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e classe di età

Tasso alcolemico (g/l)	<19	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>45
0	35.8	31.1	31.3	31.7	32.8	34.1	38.9
0-0.1	7.1	6.6	6.6	7.0	8.1	8.4	8.1
0.1-0.3	14.0	13.7	14.5	14.7	15.0	15.7	13.8
0.3-0.5	11.5	12.4	12.1	12.4	12.2	11.7	13.0
0.5-0.9	15.3	17.0	16.9	16.5	15.5	15.2	13.1
0.9-1.6	10.6	12.6	12.4	12.2	11.3	10.9	8.6
1.6-3.1	4.2	5.3	5.0	4.5	4.5	3.2	3.7
3.1-4	1.0	0.7	0.7	0.6	0.4	0.1	0.4
>4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.2	0.7	0.4
Totale	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Le percentuali più basse di persone che all'ingresso dei locali notturni hanno un tasso alcolemico pari a zero si registrano tra i giovani adulti (le classi di età centrali tra quelle considerate): 25-29 anni ed a seguire 30-34 e 19-24 anni. In queste fasce d'età si tende pertanto a bere prima dell'ingresso in discoteca. Tra gli under 19 (68.4%) e gli over 40 (69.9% nella fascia di età 40-44 anni e 73,8% negli over 45) invece, troviamo le percentuali maggiori di coloro che hanno tassi alcolici entro gli 0,5 g/l (Tabella 18 e 18bis).

Tabella 19. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolico in ingresso e titolo di studio

Tasso alcolemico (g/l)	TITOLO DI STUDIO						
	diploma	media	laurea	NR	Totale		
0	13024	2641	5325	1799	22789		
0-0.1	2777	586	1146	492	5001		
0.1-0.3	5760	1176	2371	1005	10312		
0.3-0.5	4967	1078	1965	811	8821		
0.5-0.9	6851	1449	2533	1081	11914		
0.9-1.6	5029	1060	1615	993	8697		
1.6-3.1	1991	426	600	490	3507		
3.1-4	270	75	63	87	495		
>4	197	34	57	84	372		
NR	21732	3430	7141	2193	34496		
Totale	62598	11955	22816	9035	106404		

**Tabella 19 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolico in ingresso e titolo di studio

Tasso alcolemico (g/l)	diploma	media	laurea
0	31.8	31.0	34.0
0-0.1	6.7	6.9	7.3
0.1-0.3	14.1	13.8	15.1
0.3-0.5	12.2	12.6	12.5
0.5-0.9	16.8	17.0	16.2
0.9-1.6	12.3	12.4	10.3
1.6-3.1	4.9	5.0	3.8
3.1-4	0.7	0.9	0.4
>4	0.5	0.4	0.4
Totale	100.0	100.0	100.0

Tassi alcolemici sostanzialmente simili in ingresso tra coloro che possiedono differenti titoli di studio.

Nella norma il 72,1% di laureati, il 70,9% di diplomati ed il 70% di persone con licenza media (Tabelle 19 e 19bis). Il titolo di studio, pertanto, non sembra influenzare la tendenza al bere del campione di frequentatori delle discoteche aderenti al progetto Naso Rosso prima del loro ingresso nei locali di divertimento notturno.

**Tabella 20**. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e condizione lavorativa (si / no)

Tasso alcolemico (g/l)	LAVORO					
	no	si	NR	Totale		
0	8502	13395	892	22789		
0-0.1	1740	3095	166	5001		
0.1-0.3	3426	6444	442	10312		
0.3-0.5	2945	5534	342	8821		
0.5-0.9	3789	7693	432	11914		
0.9-1.6	2717	5650	330	8697		
1.6-3.1	1194	2204	109	3507		
3.1-4	212	270	13	495		
>4	154	204	14	372		
NR	10751	23250	495	34496		
Totale	35430	67739	3235	106404		

**Tabella 20 bis.** Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e condizione lavorativa (si / no)

Tasso alcolemico (g/l)		_AVORO
	no	si
0	34.4	30.0
0-0.1	7.1	7.0
0.1-0.3	13.9	14.5
0.3-0.5	11.9	12.4
0.5-0.9	15.4	17.3
0.9-1.6	11.0	12.7
1.6-3.1	4.8	5.0
3.1-4	0.9	0.6
>4	0.6	0.5
Totale	100.0	100.0

Chi dichiara di **non avere una occupazione** ha mediamente un tasso alcolemico **inferiore agli 0.5** g/l (67,3% contro il 64,0% dei lavoratori): tale differenza risulta tuttavia di minima entità. Si ricordi inoltre che il campione Naso Rosso è costituito da un numero rilevante di persone che ha dichiarato di non lavorare in quanto studente. Pertanto il risultato ottenuto non deve necessariamente essere attribuito al fatto che la condizione lavorativa influenza la tendenza al bere dell'individuo (**Tabelle 20 e 20bis**).

Tabella 21. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e guida (si / no)

Tosso plealemine (a/l)		GUIDATORE					
Tasso alcolemico (g/l)	no	si	NR	Totale			
0	9841	12099	849	22789			
0-0.1	1989	2818	194	5001			
0.1-0.3	4426	5504	382	10312			
0.3-0.5	4249	4249	323	8821			
0.5-0.9	6270	5216	428	11914			
0.9-1.6	4861	3510	326	8697			
1.6-3.1	1849	1508	150	3507			
3.1-4	250	224	21	495			
>4	178	168	26	372			
NR	14529	18778	1189	34496			
Totale tasso alcolemico	48442	54074	3888	106404			

**Tabella 21 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e guida (si/no)

Tasso alcolemico (g/l)	GUIDA	ATORE
rasso alcolettiico (g/1)	no	si
0	29.0	34.3
0-0.1	5.9	8.0
0.1-0.3	13.1	15.6
0.3-0.5	12.5	12.0
0.5-0.9	18.5	14.8
0.9-1.6	14.3	9.9
1.6-3.1	5.5	4.3
3.1-4	0.7	0.6
>4	0.5	0.5
totale	100.0	100.0

Interessante è il risultato relativo alla relazione esistente tra l'essere guidatore di un autoveicolo e tendenza al bere dell'intervistato. Tra i **non guidatori**, in ingresso, abbiamo il 60,5% degli intervistati con un tasso alcolemico entro i limiti di legge: questa percentuale sale al 70,0% tra i guidatori (alcolemia ≤ 0.5 g/l). Tuttavia vale la pena notare che circa un guidatore su tre arriva in discoteca con un tasso alcolemico superiore a quanto consentito dalla legge, e circa l'1% di essi ha una alcolemia decisamente "allarmante" (Tabelle 21 e 21bis).

**Tabella 22**. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e stato civile (sposato: si/no)

Tassa alaalamisa (a/l)		SPOSATO			
Tasso alcolemico (g/l)	no	si	NR	Totale	
0	20165	981	1643	22789	
0-0.1	4407	221	373	5001	
0.1-0.3	9104	434	774	10312	
0.3-0.5	7839	359	623	8821	
0.5-0.9	10736	448	730	11914	
0.9-1.6	7826	301	570	8697	
1.6-3.1	3188	117	202	3507	
3.1-4	455	22	18	495	
>4	327	14	31	372	
NR	31752	1489	1255	34496	
Totale	95799	4386	6219	106404	

**Tabella 22 bis.** Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e stato civile (sposato: si/no)

Tasso alcolemico (g/l)	SP	OSATO (%)
rasso alcolernico (g/1)	no	si
0	31.5	33.8
0-0.1	6.9	7.6
0.1-0.3	14.2	15.0
0.3-0.5	12.2	12.4
0.5-0.9	16.8	15.5
0.9-1.6	12.2	10.4
1.6-3.1	5.0	4.0
3.1-4	0.7	0.8
>4	0.5	0.5
Totale	100.0	100.0

Tassi alcolemici leggermente più elevati sono stati registrati tra coloro che hanno dichiarato di non essere coniugati (oltre 0,5 g/l: 31,2% tra i coniugati; 35.2% tra i non coniugati)(Tabelle 22 e 22bis). La convivenza, per contro, non sembra incidere sul tasso alcolemico degli intervistati.

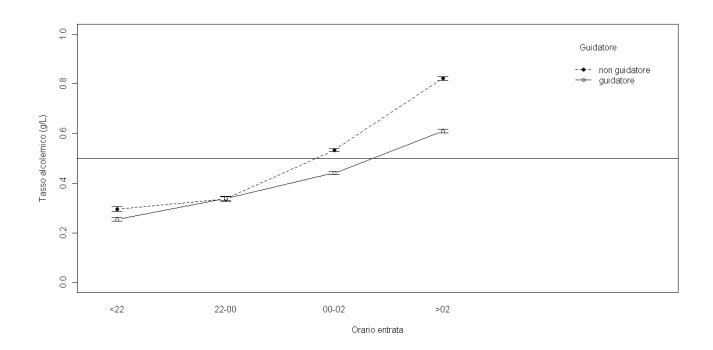
**Tabella 23.** Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e orario di accesso ai locali notturni

Tasso alcolemico (g/l)		Orario di ingresso						
rasso alcoleillico (g/1)	<22	22-00	00-02	>02	NR	Totale		
0	4917	4139	9543	1551	2639	22789		
0-0.1	681	834	2168	1049	269	5001		
0.1-0.3	1190	1525	4774	2279	544	10312		
0.3-0.5	754	1009	4034	2627	397	8821		
0.5-0.9	796	1148	5085	4302	583	11914		
0.9-1.6	483	606	3471	3527	610	8697		
1.6-3.1	235	312	1489	1161	310	3507		
3.1-4	49	46	215	122	63	495		
>4	38	46	161	102	25	372		
NR	6	1	30	5	34454	34496		
Totale	9149	9666	30970	16725	39894	106404		

**Tabella 23 bis.** Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e orario di ingresso

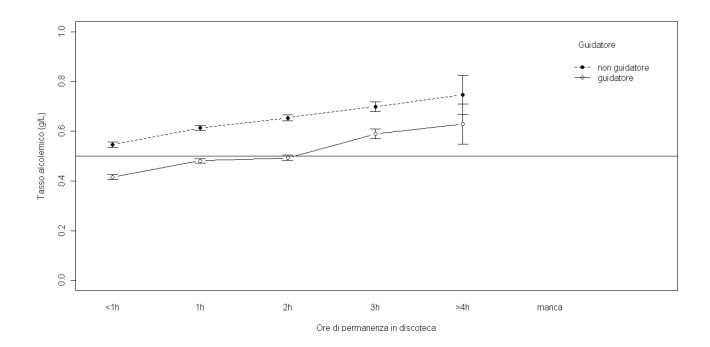
Tasso alcolemico (g/l)	Orario di ingresso						
rasso alcolernico (g/1)	<22	22-00	00-02	>02			
0	53.9	42.8	30.9	9.4			
0-0.1	7.4	8.6	7.1	6.3			
0.1-0.3	13.0	15.8	15.4	13.6			
0.3-0.5	8.2	10.4	13.0	15.7			
0.5-0.9	8.7	11.9	16.4	25.7			
0.9-1.6	5.3	6.3	11.2	21.1			
1.6-3.1	2.6	3.2	4.8	6.9			
3.1-4	0.5	0.5	0.7	0.7			
>4	0.4	0.5	0.5	0.6			
Totale	100.0	100.0	100.0	100.0			

**Grafico 1** Tasso alcolemico medio nei guidatori e nei non guidatori all'ingresso nelle discoteche per orario di entrata (M±DS)



Come è possibile osservare dalle **Tabelle 23 e 23bis** e dal **Grafico 1**, **l'orario di entrata in discoteca influenza il tasso alcolemico degli intervistati, indipendentemente dal fatto di essere guidatori o meno**. Infatti, quanto più tardi si entra nei locali notturni, tanto più aumenta la media dei tassi alcolemici registrati dagli operatori Naso Rosso. Così, troviamo che l'82.4% di chi entra nei locali prima delle 22.00 ha i valori relativi all'alcolemia entro gli 0,5 g/l e questi valori si mantengono tali nel 77.6% di chi arriva tra le 22.00 e la mezzanotte. Infine, un tasso alcolemico compreso tra 0 e 0,5 g/l è stato misurato solo in poco più della metà degli intervistati (66.4%) che arrivano in discoteca tra la mezzanotte e le 02.00 e nel 44.8% di chi entra dopo le 2.00. Il tasso alcolemico medio dei guidatori è mediamente più basso rispetto ai non guidatori soprattutto negli orari più tardivi di entrata nei locali notturni (**Grafico 1**).

**Grafico 2** - Tasso alcolemico medio nei guidatori e nei non guidatori in base alle ore di permanenza in discoteca (M±DS)



Anche il numero di ore trascorse in discoteca influenza significativamente il tasso alcolemico degli intervistati (**Grafico 2**). In questo caso, all'aumentare del numero di ore trascorse in discoteca, aumenta il tasso alcolemico registrato dagli operatori Naso Rosso. Anche qui, i guidatori tendono a bere meno dei non guidatori, sebbene la media dei tassi alcolemici registrati superi i valori consentiti per legge tra coloro che permangono oltre le tre ore nei locali di divertimento notturno.

Tabella 24. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in ingresso e città

Tasso alcolemico (g/l)	COSENZA	FOGGIA	FROSINONE	MILANO	NAPOLI	PADOVA	PESCARA	ROMA	TORINO	TRIESTE	VITERBO	Totale
0	643	3171	1650	1036	3219	6811	1065	3269	1029	391	505	22789
0-0.1	174	590	576	566	159	1085	275	514	404	445	213	5001
0.1-0.3	347	1071	1114	1176	302	2180	656	1062	984	927	493	10312
0.3-0.5	248	811	761	1157	256	1405	592	912	1108	1073	498	8821
0.5-0.9	379	976	916	1653	309	1462	818	1091	1972	1352	986	11914
0.9-1.6	463	562	683	1326	249	763	754	623	1732	653	889	8697
1.6-3.1	285	226	463	704	84	247	308	161	618	147	264	3507
3.1-4	68	54	104	110	7	17	43	6	69	1	16	495
>4	19	42	93	141	6	4	22	3	30	3	9	372
NR	3133	480	3080	616	3928	148	6449	580	9179	865	6038	34496
Totale	5759	7983	9440	8485	8519	14122	10982	8221	17125	5857	9911	106404

**Tabella 24 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in ingresso e città

Tasso alcolemico (g/l)	COSENZA	FOGGIA	FROSINONE	MILANO	NAPOLI	PADOVA	PESCARA	ROMA	TORINO	TRIESTE	VITERBO
0	24.6	42.2	26.0	13.3	70.1	48.6	23.5	42.8	12.9	7.8	13.0
0-0.1	6.6	7.9	9.0	7.2	3.5	7.8	6.1	6.7	5.1	8.9	5.5
0.1-0.3	13.2	14.3	17.5	14.9	6.6	15.6	14.5	13.9	12.4	18.6	12.7
0.3-0.5	9.4	10.8	12.0	14.7	5.6	10.1	13.1	11.9	13.9	21.5	12.9
0.5-0.9	14.4	13.0	14.4	21.0	6.7	10.5	18.0	14.3	24.8	27.1	25.5
0.9-1.6	17.6	7.5	10.7	16.8	5.4	5.5	16.6	8.2	21.8	13.1	23.0
1.6-3.1	10.9	3.0	7.3	8.9	1.8	1.8	6.8	2.1	7.8	2.9	6.8
3.1-4	2.6	0.7	1.6	1.4	0.2	0.1	0.9	0.1	0.9	0.0	0.4
>4	0.7	0.6	1.5	1.8	0.1	0.0	0.5	0.0	0.4	0.1	0.2
Totale	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Il consumo di alcol da parte degli intervistati prima dell'ingresso in discoteca è stato differente a seconda della provincia considerata (**Tabelle 24 e 24bis**). In particolare, hanno bevuto mediamente meno (tassi alcolemici entro gli 0,5 g/l) i giovani intervistati a Napoli (85.7), Padova (85,2%), Foggia e Roma (75.0%), mentre tassi alcolemici più elevati sono statti registrati tra gli intervistati nelle province di Torino e Viterbo (44.0% di giovani con alcolemia entro i limiti di legge), Milano (50%). Ricordiamo tuttavia che, come è noto, le donne hanno una minore propensione al bere rispetto agli uomini, e che il campione Naso Rosso presenta una percentuale più elevata di donne proprio a Roma (rapporto maschi/ femmine pari a 1,49), Napoli (1,70), Foggia (1,92) rispetto a Torino (4,16), Milano (2,3) e Viterbo (2,79).

## 7.4. I tassi alcolemici registrati in uscita dalle discoteche

In uscita i soggetti che hanno accettato di sottoporsi al test scendono a 66.517: di questi, 32.021 (il 30% del campione totale) hanno il valore dell'alcolemia registrato anche in entrata. Tra gli intervistati nelle undici province aderenti al'iniziativa, solo il 15,7% esce dalla discoteca senza aver consumato bevande alcoliche. In generale, il 54,9% del campione ha un tasso alcolemico entro gli 0,5 g/l (in entrata era il 65%), mentre il 45,1% degli intervistati supera tale valore. In ingresso la percentuale di chi aveva un'alcolemia superiore agli 0,5 g/l era pari al 34.75%: si osserva pertanto un incremento di circa 10 punti percentuale di tale valore, il che sta ad indicare che diffusa è l'abitudine di consumare bevande alcoliche proprio all'interno dei locali di divertimento notturno. (Tabella 25).

Tabella 25. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici in uscita

Tasso alcolemico (g/l)	Frequenze assolute	Frequenze cumulate	% casi validi	% cumulata casi validi
0	10449	10449	15.71	15.71
0-0.1	5242	15691	7.88	23.59
0.1-0.3	11020	26711	16.57	40.16
0.3-0.5	9799	36510	14.73	54.89
0.5-0.9	14267	50777	21.45	76.34
0.9-1.6	11004	61781	16.54	92.88
1.6-3.1	3887	65668	5.84	98.72
3.1-4	544	66212	0.82	99.54
>4	305	66517	0.46	100.00
Totale	66517	-	100.00	-

Tabella 26. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici in uscita (solo guidatori)

Tasso alcolemico (g/l)	Frequenze assolute	Frequenze cumulate	% casi validi	% cumulata casi validi	
0	6370	6370	18.32	18.32	
0-0.1	3254	9624	9.36	27.67	
0.1-0.3	6450	16074	18.55	46.22	
0.3-0.5	5436	21510	15.63	61.85	
0.5-0.9	6824	28334	19.62	81.47	
0.9-1.6	4405	32739	12.67	94.14	
1.6-3.1	1625	34364	4.67	98.81	
3.1-4	267	34631	0.77	99.58	
>4	146	34777	0.41	100.00	
TOTALE	34777	-	100.00	-	

Diverso, in maniera statisticamente significativa, il comportamento tra i guidatori ed i non guidatori in discoteca, ed evidenziato dai valori dell'alcolemia registrati in uscita (Grafico 3). In generale, nel corso dei mesi in cui sono state effettuate le registrazioni da parte degli operatori Naso Rosso, i guidatori sono risultati avere tassi alcolemici costantemente inferiori ai non guidatori e mediamente poco oltre il limite massimo fissato per legge (Grafico 3).

**Grafico 3**. Tasso alcolemico medio nei guidatori e nei non guidatori all'uscita dalle discoteche (M±DS) nei diversi mesi di rilevazione.

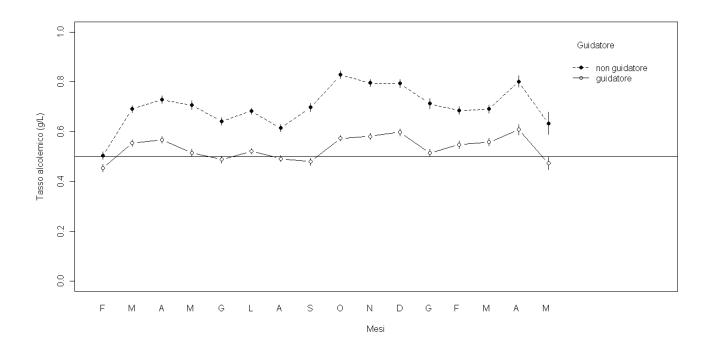


Tabella 27. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e genere

Tasso alcolemico (g/l)	femmina	maschio	NR	Totale
0	4319	5893	237	10449
0-0.1	1798	3319	125	5242
0.1-0.3	3455	7284	281	11020
0.3-0.5	2734	6751	314	9799
0.5-0.9	3513	10208	546	14267
0.9-1.6	2390	8101	513	11004
1.6-3.1	871	2863	153	3887
3.1-4	129	395	20	544
>4	89	211	5	305
NR	11452	26998	1437	39887
Totale	30750	72023	3631	106404

**Tabella 27 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e genere.

Tasso alcolemico (g/l)	femmina	maschio
0	22.3	13.0
0-0.1	9.3	7.3
0.1-0.3	17.9	16.2
0.3-0.5	14.2	15.0
0.5-0.9	18.2	22.7
0.9-1.6	12.4	18.0
1.6-3.1	4.5	6.4
3.1-4	0.7	0.9
>4	0.5	0.5
Totale	100.0	100.0

Anche al momento dell'uscita dai locali di divertimento notturno le donne si comportano in maniera diversa rispetto agli uomini relativamente al consumo di bevande alcoliche. Se in ingresso lo scarto tra uomini e donne era di oltre 12 punti percentuale tra coloro che avevano valori alcolemici entro gli 0,5 g/l (61,7% uomini versus 74,1% donne), in uscita dalle discoteche tale differenza tende a mantenersi invariata (Tabelle 27 e 27bis): gli uomini che hanno valori inferiori agli 0,5 g/l sono infatti il 51,5% mentre le donne sono il 63,7%. In buona sostanza, in discoteca gli uomini tendono a consumare una quantità di alcol maggiore rispetto alle donne.

Se si focalizza inoltre l'attenzione su coloro che non hanno consumato alcuna bevanda alcolica durante la permanenza nel locale notturno, possiamo constatare che anche in questo sottogruppo esiste un grosso divario tra uomini e donne: se in ingresso infatti gli uomini con un'alcolemia prossima allo zero erano il 28,0% degli intervistati (contro il 40,6% delle donne), all'uscita essi diventano il 13,0%, rispetto ad un 22,3% di donne.

Tabella 28. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e fasce di età

Tasso alcolemico (g/l)	<19	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>45	NR	Totale
0	1213	3813	2640	1402	639	338	228	176	10449
0-0.1	517	1953	1403	712	304	134	92	127	5242
0.1-0.3	954	4041	3103	1539	678	297	184	224	11020
0.3-0.5	790	3579	2916	1355	574	218	153	214	9799
0.5-0.9	1131	5422	4217	1903	729	284	196	385	14267
0.9-1.6	863	4252	3338	1464	525	189	107	266	11004
1.6-3.1	376	1486	1114	550	183	86	23	69	3887
3.1-4	78	215	134	61	22	11	8	15	544
>4	42	111	81	40	21	7	0	3	305
NR	4509	16065	10135	4649	1737	756	436	1600	39887
Totale	10473	40937	29081	13675	5412	2320	1427	3079	106404

**Tabella 28 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e fasce di età

Tasso alcolemico (g/l)	<19	19-24	24-29	29-34	34-39	39-44	>45
0	20.3	15.3	13.9	15.5	17.4	21.6	23.0
0-0.1	8.7	7.9	7.4	7.9	8.3	8.6	9.3
0.1-0.3	16.0	16.2	16.4	17.1	18.4	19.0	18.6
0.3-0.5	13.2	14.4	15.4	15.0	15.6	13.9	15.4
0.5-0.9	19.0	21.8	22.3	21.1	19.8	18.2	19.8
0.9-1.6	14.5	17.1	17.6	16.2	14.3	12.1	10.8
1.6-3.1	6.3	6.0	5.9	6.1	5.0	5.5	2.3
3.1-4	1.3	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8
>4	0.7	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.0
TOTALE	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Anche l'età degli intervistati sembra condizionare l'abitudine al bere all'interno dei locali di divertimento notturno (Tabelle 28 e 28bis). Se all' ingresso dei locali notturni infatti gli under 19 e gli over 40 facevano

registrare le percentuali maggiori di individui con tassi alcolemici entro gli 0,5 g/l (< 19: 68.4%, nella fascia 40-44, 69.9% e negli over 45, 73.8%), in uscita è possibile osservare che i giovanissimi mostrano percentuali sostanzialmente simili alle altre fasce d'età (58.2% con alcolemia  $\leq$  0,5 g/l). Invece **tra gli over 40** (soprattutto tra gli over 45) si registrano ancora una volta (come in ingresso) le percentuali più elevate (66,3%) di persone con tassi alcolemici  $\leq$  0,5 g/l. E' possibile pertanto dedurre che i giovanissimi tendono a bere più degli adulti una volta entrati in discoteca.

Tabella 29. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e titolo di studio

Tasso alcolemico (g/l)		Titolo di studio						
	media	diploma	laurea	NR				
0	1322	6266	2357	504	10449			
0-0.1	569	3200	1227	246	5242			
0.1-0.3	1151	6601	2773	495	11020			
0.3-0.5	986	5997	2289	527	9799			
0.5-0.9	1594	8668	3139	866	14267			
0.9-1.6	1142	6751	2320	791	11004			
1.6-3.1	451	2404	761	271	3887			
3.1-4	74	341	85	44	544			
>4	47	185	52	21	305			
NR	4619	22185	7813	5270	39887			
Totale	11955	62598	22816	9035	106404			

**Tabella 29 bis.** Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e titolo di studio

Tasso alcolemico (g/l)	Titolo di studio						
	media	diploma	laurea				
0	18.1	15.6	15.6				
0-0.1	7.8	8.0	8.2				
0.1-0.3	15.7	16.3	18.5				
0.3-0.5	13.4	14.8	15.3				
0.5-0.9	21.7	21.4	20.9				
0.9-1.6	15.6	16.7	15.5				
1.6-3.1	6.1	5.9	5.1				
3.1-4	1.0	0.8	0.6				
>4	0.6	0.5	0.3				
Totale	100.0	100.0	100.0				

In uscita è possibile osservare che tra i laureati il 57,6% degli aderenti all'iniziativa presenta un tasso alcolemico entro i limiti di legge per porsi alla guida di un autoveicolo; tra i diplomati tale percentuale scende (54,7%), così come tra coloro che sono in possesso della licenza elementare (55,0%). All'aumentare del titolo di studio, pertanto, in discoteca si tende a bere meno. Ricordiamo tuttavia che il titolo di studio può essere in buona parte legato all'età di chi risponde al questionario: pertanto i valori mostrati nelle Tabelle 29 e 29bis sembrano essere in linea proprio con quanto osservato relativamente all'età degli intervistati: i più giovani sembrano bere più degli adulti all'interno delle discoteche.

Tabella 30. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e condizione lavorativa

Tasso alcolemico (g/l)	LAVORO						
	no	si	NR	Totale			
0	3759	6399	291	10449			
0-0.1	1772	3375	95	5242			
0.1-0.3	3595	7187	238	11020			
0.3-0.5	3019	6532	248	9799			
0.5-0.9	4493	9424	350	14267			
0.9-1.6	3411	7301	292	11004			
1.6-3.1	1356	2444	87	3887			
3.1-4	223	303	18	544			
>4	120	182	3	305			
NR	13682	24592	1613	39887			
Totale	35430	67739	3235	106404			

**Tabella 30 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e condizione lavorativa

Tasso alcolemico (g/l)	LAV	ORO
	no	si
0	17.3	14.9
0-0.1	8.1	7.8
0.1-0.3	16.5	16.7
0.3-0.5	13.9	15.1
0.5-0.9	20.7	21.8
0.9-1.6	15.7	16.9
1.6-3.1	6.2	5.7
3.1-4	1.0	0.7
>4	0.6	0.4
Totale	100.0	100.0

Come osservato per i dati registrati in ingresso così anche i dati rilevati in uscita mostrano che coloro che non lavorano tendono ad avere mediamente tassi alcolemici più bassi rispetto a chi dichiara di possedere una occupazione: il 55,8% dei non occupati infatti, ha un valore inferiore a 0.5 g/l, mentre tale percentuale scende al 54,5% tra i lavoratori (**Tabelle 30 e 30 bis**).

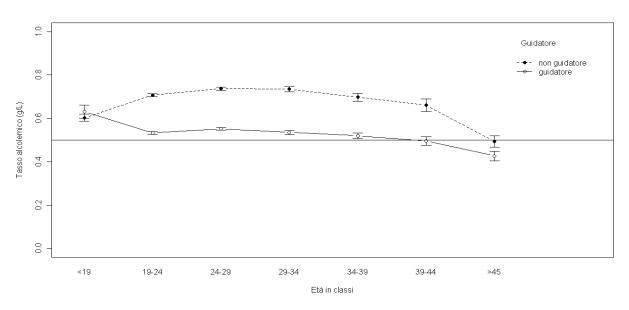
Tabella 31. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e guida (si/no)

Tasso alcolemico (g/l)	GUIDA							
	no	si	NR	TOTALE				
0	3693	6370	386	10449				
0-0.1	1815	3254	173	5242				
0.1-0.3	4217	6450	353	11020				
0.3-0.5	4043	5436	320	9799				
0.5-0.9	6963	6824	480	14267				
0.9-1.6	6223	4405	376	11004				
1.6-3.1	2119	1625	143	3887				
3.1-4	259	267	18	544				
>4	148	146	11	305				
NR	18962	19297	1628	39887				
TOTALE	48442	54074	3888	106404				

**Tabella 31 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e guida (si/no)

Tasso alcolemico (g/l)	no	si
0	12.5	18.3
0-0.1	6.2	9.4
0.1-0.3	14.3	18.5
0.3-0.5	13.7	15.6
0.5-0.9	23.6	19.6
0.9-1.6	21.1	12.7
1.6-3.1	7.2	4.7
3.1-4	0.9	0.8
>4	0.5	0.4
Totale	100.0	100.0

**Grafico 4**. Tasso alcolemico medio nei guidatori e nei non guidatori all'uscita dalle discoteche stratificato per classi di età (M±DS)



Se all'ingresso un guidatore su quattro aveva una alcolemia superiore agli 0,5 g/l e circa il 70,0% degli intervistati era invece in regola con i dettami di legge, a**ll'uscita la percentuale di guidatori con una** 

alcolemia entro i limiti fissati dalla legge scende al 61,8%. Tra i non guidatori la percentuale di chi ha un tasso alcolemico nella norma è del 46,7% (Tabelle 31 e 31bis). Da notare come all'uscita dalle discoteche i giovanissimi (gli under 19, coloro i quali dovrebbero avere "tasso zero") mostrano livelli dell' alcolemia superiori agli 0,5 g/l indipendentemente dal fatto di essere guidatori o meno (Grafico 4). Tendenzialmente più propensi a non eccedere nel consumo di bevande alcoliche i guidatori over 45.

**Tabella 32**. Valori assoluti e percentuali degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e stato civile (sposato: si/no)

		SPOSATO						
Tasso alcolemico (g/l)	no	% no	si	% si	NR	Totale		
0	9305	15.4	588	19.5	556	10449		
0-0.1	4800	8.0	230	7.6	212	5242		
0.1-0.3	9988	16.6	519	17.2	513	11020		
0.3-0.5	8909	14.8	407	13.5	483	9799		
0.5-0.9	12993	21.6	617	20.5	657	14267		
0.9-1.6	9936	16.5	450	14.9	618	11004		
1.6-3.1	3524	5.9	159	5.3	204	3887		
3.1-4	495	0.8	23	0.8	26	544		
>4	269	0.4	20	0.7	16	305		
NR	35580		1373		2934	39887		
Totale	95799	100	4386	100	6219	106404		

All'ingresso delle discoteche il 31,2% dei coniugati aveva un valore medio dell'alcolemia superiore agli 0,5 g/l: in uscita, tale percentuale diventa pari al 42.2 % degli intervistati. Tra i non coniugati il 35,2% entrava con valori superiori agli 0,5 g/l, in uscita tale valore interessa il 45,2% degli intervistati (**Tabella 32**).

Tabella 33. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico e orario di uscita

Tasso alcolemico (g/l)	Fasce (	Fasce orarie uscita						
rasso alcolernico (g/1)	<00	00-02	02-04	>04	NR	Totale		
0	1515	3278	3088	988	1580	10449		
0-0.1	522	1339	2047	737	597	5242		
0.1-0.3	1109	3032	4209	1403	1267	11020		
0.3-0.5	726	2295	4133	1635	1010	9799		
0.5-0.9	623	2590	6483	3013	1558	14267		
0.9-1.6	350	1666	5139	2457	1392	11004		
1.6-3.1	200	632	1590	665	800	3887		
3.1-4	32	94	185	94	139	544		
>4	28	80	105	42	50	305		
NR	1	2	21	23	39840	39887		
Totale	5106	15008	27000	11057	48233	106404		

**Tabella 33 bis**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico e orario di uscita

Tasso alcolemico (g/l)	Fasce orarie di uscita						
rasso alcolemico (g/1)	<00	00-02	02-04	>04			
0	29.8	21.9	11.5	9.0			
0-0.1	10.2	8.9	7.6	6.6			
0.1-0.3	21.7	20.2	15.6	12.7			
0.3-0.5	14.2	15.3	15.3	14.8			
0.5-0.9	12.2	17.3	24.0	27.3			
0.9-1.6	6.9	11.1	19.0	22.3			
1.6-3.1	3.9	4.2	5.9	6.0			
3.1-4	0.6	0.6	0.7	0.9			
>4	0.5	0.5	0.4	0.4			
Totale	100.0	100.0	100.0	100.0			

Precedentemente si era potuto osservare come "al trascorrere della notte, si alzavano i tassi alcolici in ingresso degli intervistati". Anche per le alcolemie misurate in uscita si assiste allo stesso trend: più si esce tardi dalla discoteca, più tende ad alzarsi il tasso alcolemico (**Tabelle 33 e 33bis**). Questo trend vale sia per i guidatori che per i non guidatori, sebbene i guidatori che escono dopo le 02.00 di notte, hanno mediamente valori dell'alcolemia oltre i limiti di legge, a differenza dei guidatori che escono entro le 02.00 (**Grafico 5**).

**Grafico5.** Tasso alcolemico medio nei guidatori e nei non guidatori all'uscita dalle discoteche per orario di uscita (M±DS)

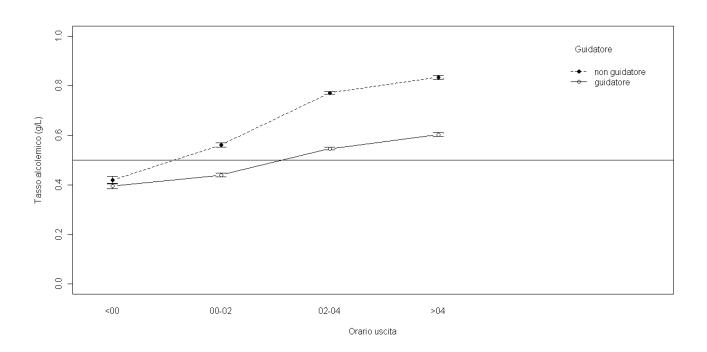


Tabella 34. Valori assoluti degli intervistati, stratificati per tasso alcolemico in uscita e città

Tasso alcolemico (g/l)	COSENZA	FOGGIA	FROSINONE	MILANO	NAPOLI	PADOVA	PESCARA	ROMA	TORINO	TRIESTE	VITERBO	TOTALE
0	792	1549	765	152	1380	2759	1060	717	577	120	578	10449
0-0.1	270	554	291	104	541	1052	632	391	829	158	420	5242
0.1-0.3	565	994	669	335	1239	2384	1291	665	1725	331	822	11020
0.3-0.5	443	783	506	376	1065	1732	1163	623	1881	323	904	9799
0.5-0.9	763	1016	592	580	1410	1604	1779	840	3489	490	1704	14267
0.9-1.6	794	818	363	621	1191	801	1359	498	2668	227	1664	11004
1.6-3.1	542	485	199	322	544	233	373	109	495	54	531	3887
3.1-4	122	114	31	70	64	18	44	11	33	3	34	544
>4	40	127	29	41	22	7	14	2	10	1	12	305
NR	1428	1543	5995	5884	1063	3532	3267	4365	5418	4150	3242	39887
TOTALE	5759	7983	9440	8485	8519	14122	10982	8221	17125	5857	9911	106404

**Tabella 35**. Valori percentuali degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico in uscita e città

Tasso alcolemico (g/l)	COSENZA	FOGGIA	FROSINONE	MILANO	NAPOLI	PADOVA	PESCARA	ROMA	TORINO	TRIESTE	VITERBO
0	18.4	24.0	22.3	5.7	18.4	26.0	13.7	18.6	4.9	6.9	8.6
0-0.1	6.3	8.6	8.4	4.0	7.3	9.9	8.2	10.1	7.1	9.3	6.2
0.1-0.3	13.0	15.4	19.4	12.9	16.6	22.5	16.7	17.2	14.7	19.4	12.3
0.3-0.5	10.2	12.2	14.7	14.5	14.3	16.4	15.1	16.2	16.1	18.9	13.6
0.5-0.9	17.6	15.8	17.2	22.3	18.9	15.1	23.1	21.8	29.8	28.7	25.6
0.9-1.6	18.3	12.7	10.5	23.9	16.0	7.6	17.6	12.9	22.8	13.3	25.0
1.6-3.1	12.5	7.5	5.8	12.4	7.3	2.2	4.8	2.8	4.2	3.2	8.0
3.1-4	2.8	1.8	0.9	2.7	0.9	0.2	0.6	0.3	0.3	0.2	0.5
>4	0.9	2.0	0.8	1.6	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
TOTALE	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

I valori relativi alle alcolemie registrate in uscita riflettono differenze locali tra le 11 province che hanno aderito al progetto. Valori diversi vengono infatti registrati tra le città, tanto in entrata quanto in uscita. Si ricordi che le città che facevano registrare le percentuali più elevate di alcolemie entro gli 0,5 g/l in entrata erano Napoli (85,7%), Padova (85,2%), Foggia e Roma (75,0%).

In uscita Padova (74,8%), Roma (62,1%) e Foggia (60,2%) mantengono percentuali elevate di persone che escono dalle discoteche con alcolemie entro i limiti di legge per porsi alla guida di un autoveicolo, mentre

Milano (37,1%), Torino (42,8%) e Viterbo (40,7%) sono le città in cui si tende a bere di più all'interno dei locali notturni.

## 7.5. Le doppie registrazioni: entrata-uscita

Come già anticipato, per 32.021 soggetti (il 30 % del totale degli intervistati) si hanno valori del tasso alcolemico registrati sia in entrata che in uscita dai locali di divertimento notturno.

**Tabella 36**. Valori assoluti degli intervistati (sui soli casi validi), stratificati per tasso alcolemico (in classi) registrato in ingresso e le variazioni di questo osservate in uscita

		Diminuzione	Nessuna		Inci	remento d	del tasso a	alcolemic	o (in class	i)		
		tasso alcolemico	variaz.	0-0.1	0.1-0.3	0.3-0.5	0.5-0.9	0.9-1.6	1.6-3.1	3.1-4	>4	Totale
	0	0	4957	1524	2864	1972	1925	1216	472	79	51	15060
	0-0.1	596	38	316	406	303	250	188	74	13	9	2193
	0.1-0.3	1373	62	463	939	510	525	280	119	19	20	4310
Tasso	0.3-0.5	1270	38	318	534	364	333	193	87	12	16	3165
alcolemico in	0.5-0.9	1890	31	361	587	345	364	182	78	16	13	3867
ingresso	0.9-1.6	1450	19	124	231	166	135	100	83	8	8	2324
	1.6-3.1	736	6	18	34	21	38	20	26	4	0	903
	3.1-4	130	1	2	0	1	0	2	3	0	0	139
	>4	57	0	0	1	1	0	1	0	0	0	60
	Totale	7502	5152	3126	5596	3683	3570	2182	942	151	117	32021

In **Tabella 36 e 36 bis** sono riportati i valori assoluti e percentuali degli intervistati in funzione delle variazioni delle alcolemie registrate durante la loro permanenza nelle discoteche. Queste variazioni sono state calcolate come differenza tra tasso alcolemico misurato in ingresso ed in uscita dai locali. Come è possibile osservare dalla **Tabella 36 bis**, solo il 23 % degli intervistati esce dalle discoteche con un tasso alcolemico più basso rispetto all'entrata, sebbene coloro che entrano avendo già consumato bevande alcoliche al di fuori dei locali notturni tendono a non bere ulteriormente in discoteca.

**Tabella 36 bis**. Valori percentuali dei tassi alcolemici (in classi) in ingresso stratificati per le variazioni osservate in uscita

		Diminuzione	Nessuna		Incr	emento d	lel tasso a	lcolemico	(in classi	i)		
		del tasso alcolemico	variaz.	0-0.1	0.1-0.3	0.3-0.5	0.5-0.9	0.9-1.6	1.6-3.1	3.1-4	>4	Totale
	0	0,0	32,9	10,1	19,0	13,1	12,8	8,1	3,1	0,5	0,3	100
	0-0.1	27,2	1,7	14,4	18,5	13,8	11,4	8,6	3,4	0,6	0,4	100
	0.1-0.3	31,9	1,4	10,7	21,8	11,8	12,2	6,5	2,8	0,4	0,5	100
Tasso	0.3-0.5	40,1	1,2	10,0	16,9	11,5	10,5	6,1	2,7	0,4	0,5	100
alcolemico in	0.5-0.9	48,9	0,8	9,3	15,2	8,9	9,4	4,7	2,0	0,4	0,3	100
ingresso	0.9-1.6	62,4	0,8	5,3	9,9	7,1	5,8	4,3	3,6	0,3	0,3	100
	1.6-3.1	81,5	0,7	2,0	3,8	2,3	4,2	2,2	2,9	0,4	0,0	100
	3.1-4	93,5	0,7	1,4	0,0	0,7	0,0	1,4	2,2	0,0	0,0	100
	>4	95,0	0,0	0,0	1,7	1,7	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	100
	Totale	23,4	16,1	9,8	17,5	11,5	11,1	6,8	2,9	0,5	0,4	100

Osserviamo, ad esempio, che il 93% di chi entra nei locali con un tasso alcolemico decisamente elevato (3.1-4), smette di bere dopo la prima misurazione dell'alcolemia effettuata in entrata. Per contro, osserviamo che il 67 % di chi entra in discoteca con una alcolemia pari a zero, tende a bere nel corso della serata: in particolare, il 25% di questi intervistati, esce con una alcolemia superiore a quanto previsto dalla legge per porsi alla guida di un autoveicolo (> 0,5 g/L). Più in generale, la maggioranza degli intervistati che entrano nel locale notturno con una alcolemia bassa (fino a 0,3 g/L), tende a consumare alcolici nel corso della serata.

**Tabella 37**. Valori assoluti delle classi dei tassi alcolemici in ingresso stratificati per le ore di permanenza in discoteca

			Ore di pe	ermaner	ıza in di	scotec	a	
		<1h	1h	2h	3h	>4h	NR	TOTALE
	0	2178	2891	1454	440	33	506	7502
	0-0.1	1237	1623	1112	518	36	626	5152
	0.1-0.3	765	1101	686	324	20	230	3126
	0.3-0.5	1103	2073	1381	534	41	464	5596
Tasso alcolemico in ingresso	0.5-0.9	563	1225	990	469	19	417	3683
rasso alcolettico in ingresso	0.9-1.6	488	1031	957	491	35	568	3570
	1.6-3.1	254	563	564	306	20	475	2182
	3.1-4	105	243	227	145	13	209	942
	>4	21	42	41	23	3	21	151
	NR	7	48	29	25	1	7	117
	TOTALE	6721	10840	7441	3275	221	3523	32021

**Tabella 37 bis**. Valori assoluti delle classi dei tassi alcolemici in ingresso stratificati per le ore di permanenza in discoteca

		Ore di permanenza in discoteca						
		<1h	1h	2h	3h	>4h		
	0	32.4	26.8	19.6	13.5	15.0		
	0-0.1	18.4	15.0	15.0	15.9	16.4		
	0.1-0.3	11.4	10.2	9.3	10.0	9.1		
	0.3-0.5	16.4	19.2	18.6	16.4	18.6		
Tasso alcolemico in ingresso	0.5-0.9	8.4	11.4	13.4	14.4	8.6		
	0.9-1.6	7.3	9.6	12.9	15.1	15.9		
	1.6-3.1	3.8	5.2	7.6	9.4	9.1		
	3.1-4	1.6	2.3	3.1	4.5	5.9		
	>4	0.3	0.4	0.6	0.7	1.4		
	TOTALE	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		

Nelle **Tabelle 37 e 37bis** sono riportati i valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici in uscita stratificati per le ore di permanenza in discoteca, mentre nelle **Tabelle 38 e 38 bis** vengono presi in considerazione le variazioni osservate (in classi) tra entrata ed uscita stratificate per le ore di permanenza. Le ore di permanenza in discoteca si riferiscono al periodo trascorso nel locale: "< 1 h" indica coloro che sono stati presenti in discoteca per meno di un ora, "1 h" definisce coloro che sono stati in discoteca tra i 60 ed i 119 minuti e così via. **All'aumentare delle ore in discoteca, aumentano le percentuali di coloro che hanno tassi alcolemici via via più elevati**.

**Tabella 38.** Valori assoluti delle variazioni delle classi dei tassi alcolemici stratificati per le ore di permanenza in discoteca

			Ore di permanenza in discoteca						
		<1h	1h	2h	3h	>4h	NR	Totale	
	decremento	2178	2891	1454	440	33	506	7502	
	Nessuna variazione	1237	1623	1112	518	36	626	5152	
	0-0.1	765	1101	686	324	20	230	3126	
	0.1-0.3	1103	2073	1381	534	41	464	5596	
Variazioni tasso	0.3-0.5	563	1225	990	469	19	417	3683	
alcolemico registrato in discoteca	0.5-0.9	488	1031	957	491	35	568	3570	
iii discoteca	0.9-1.6	254	563	564	306	20	475	2182	
	1.6-3.1	105	243	227	145	13	209	942	
	3.1-4	21	42	41	23	3	21	151	
	>4	7	48	29	25	1	7	117	
	NR	2178	2891	1454	440	33	506	7502	
	Totale	6721	10840	7441	3275	221	3523	32021	

**Tabella 38 bis**. Valori assoluti e percentuali delle variazioni delle classi dei tassi alcolici stratificati per le ore di permanenza in discoteca

		Oı	Ore di permanenza in discoteca				
		<1h	1h	2h	3h	>4h	
	decremento	32.4	26.7	19.5	13.4	14.9	
	Nessuna variazione	18.4	15.0	14.9	15.8	16.3	
	0-0.1	11.4	10.2	9.2	9.9	9.0	
	0.1-0.3	16.4	19.1	18.6	16.3	18.6	
Variazioni tasso alcolemico	0.3-0.5	8.4	11.3	13.3	14.3	8.6	
registrato in discoteca	0.5-0.9	7.3	9.5	12.9	15.0	15.8	
	0.9-1.6	3.8	5.2	7.6	9.3	9.0	
	1.6-3.1	1.6	2.2	3.1	4.4	5.9	
	3.1-4	0.3	0.4	0.6	0.7	1.4	
	>4	0.1	0.4	0.4	0.8	0.5	
	TOTALE	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

# 7.6. La riforma del codice della strada (DDL 1720-B del 28/07/2010)

Il DDL 1720-B del 28/07/2010 ha imposto il divieto assoluto, per chi ha meno di 21 anni o ha conseguito la patente di guida da meno di tre anni, di mettersi alla guida dopo aver bevuto alcolici.

**Tabella 39**. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in entrata** registrati **prima** dell'entrata in vigore della legge)

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	11032	11032	33.02	33.02
0-0.1	2296	13328	6.87	39.90
0.1-0.3	4777	18105	14.30	54.20
0.3-0.5	4099	22204	12.27	66.47
0.5-0.9	5402	27606	16.17	82.64
0.9-1.6	4026	31632	12.05	94.69
1.6-3.1	1480	33112	4.43	99.12
3.1-4	182	33294	0.54	99.66
>4	112	33406	0.34	100.00
TOTALE	33406	-	100.00	-

**Tabella 40** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in entrata** registrati **dopo** l'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	11757	11757	30.54	30.54
0-0.1	2704	14461	7.02	37.56
0.1-0.3	5535	19996	14.38	51.94
0.3-0.5	4722	24718	12.26	64.20
0.5-0.9	6512	31230	16.91	81.11
0.9-1.6	4671	35901	12.13	93.25
1.6-3.1	2027	37928	5.26	98.51
3.1-4	313	38241	0.81	99.32
>4	260	38501	0.68	100.00
TOTALE	38501	-	100.00	-

Come è possibile notare dalle **Tabelle 39 e 40**, l'entrata in vigore del decreto legge 1720-b non ha di fatto avuto alcun effetto sulla popolazione giovanile monitorata dal progetto Naso Rosso. La percentuale di coloro che entrano in discoteca con una alcolemia prossima allo zero è rimasta sostanzialmente invariata.

**Tabella 41**. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** (prima dell'entrata in vigore della legge)

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	4436	4436	16.76	16.76
0-0.1	1943	6379	7.34	24.09
0.1-0.3	4376	10755	16.53	40.62
0.3-0.5	4054	14809	15.31	55.94
0.5-0.9	5730	20539	21.64	77.58
0.9-1.6	4307	24846	16.27	93.85
1.6-3.1	1351	26197	5.10	98.95
3.1-4	179	26376	0.68	99.63
>4	99	26475	0.37	100.00
TOTALE	26475	-	100.00	-

**Tabella 42.** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** registrati **dopo** l'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	6013	6013	15.02	15.02
0-0.1	3299	9312	8.24	23.26
0.1-0.3	6644	15956	16.59	39.85
0.3-0.5	5745	21701	14.35	54.20
0.5-0.9	8537	30238	21.32	75.52
0.9-1.6	6696	36934	16.72	92.24
1.6-3.1	2535	39469	6.33	98.57
3.1-4	365	39834	0.91	99.49
>4	206	40040	0.51	100.00
Totale	40040	-	100.00	-

Anche i tassi alcolemici registrati in uscita (**Tabelle 41 e 42**) non mostrano variazioni di rilievo tra quanto registrato prima e dopo l'entrata in vigore della legge: le percentuali di giovani con tasso alcolemico prossimo allo zero sono rimaste sostanzialmente invariate.

**Tabella 43** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in entrata** registrati **prima** dell'entrata in vigore della legge (**giovani under 21**)

TASSO ALCOLEMICO (g/I)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	3386	3386	35.36	35.36
0-0.1	664	4050	6.93	42.29
0.1-0.3	1281	5331	13.38	55.67
0.3-0.5	1074	6405	11.22	66.89
0.5-0.9	1505	7910	15.72	82.60
0.9-1.6	1125	9035	11.75	94.35
1.6-3.1	433	9468	4.52	98.87
3.1-4	74	9542	0.77	99.64
>4	34	9576	0.36	100.00
TOTALE	9576	-	100.00	-

**Tabella 44** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in entrata** registrati **dopo** l'entrata in vigore della legge (**giovani under 21**)

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	3006	3006	31.76	31.76
0-0.1	672	3678	7.10	38.86
0.1-0.3	1300	4978	13.74	52.60
0.3-0.5	1151	6129	12.16	64.76
0.5-0.9	1568	7697	16.57	81.33
0.9-1.6	1070	8767	11.31	92.64
1.6-3.1	537	9304	5.67	98.31
3.1-4	90	9394	0.95	99.26
>4	70	9464	0.74	100.00
Totale	9464	-	100.00	-

Anche nella fascia d'età (under 21) più direttamente coinvolta dalle modifiche al codice della strada, non sembrano esserci state modifiche sostanziali nelle abitudini al bere degli intervistati nell'ambito del progetto Naso Rosso (Tabelle 43-46)

**Tabella 45** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** registrati **prima** dell'entrata in vigore della legge (**giovani under 21**)

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	1341	1341	19.89	19.89
0-0.1	515	1856	7.64	27.52
0.1-0.3	1092	2948	16.19	43.72
0.3-0.5	979	3927	14.52	58.24
0.5-0.9	1332	5259	19.75	77.99
0.9-1.6	1004	6263	14.89	92.88
1.6-3.1	386	6649	5.72	98.61
3.1-4	62	6711	0.92	99.53
>4	32	6743	0.47	100.00
TOTALE	6743	-	100.00	-

**Tabella 46** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** registrati **dopo** l'entrata in vigore della legge (giovani under 21)

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	1494	1494	17.34	17.34
0-0.1	772	2266	8.96	26.31
0.1-0.3	1392	3658	16.16	42.47
0.3-0.5	1120	4778	13.00	55.47
0.5-0.9	1751	6529	20.33	75.80
0.9-1.6	1368	7897	15.88	91.68
1.6-3.1	549	8446	6.37	98.05
3.1-4	108	8554	1.25	99.30
>4	60	8614	0.70	100.00
TOTALE	8614	-	100.00	-

La legge, pertanto, sembrerebbe non aver sortito l'effetto di indurre i giovani ad azzerare o quanto meno ridurre il consumo di bevande alcoliche durante i loro momenti di aggregazione informale e di attività ricreazionali.

**Tabella 47**. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici in entrata registrati tra i **guidatori under 21** prima dell'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	1374	1374	35.66	35.66
0-0.1	316	1690	8.20	43.86
0.1-0.3	562	2252	14.59	58.45
0.3-0.5	424	2676	11.00	69.45
0.5-0.9	543	3219	14.09	83.55
0.9-1.6	412	3631	10.69	94.24
1.6-3.1	180	3811	4.67	98.91
3.1-4	25	3836	0.65	99.56
>4	17	3853	0.44	100.00
TOTALE	3853	-	100.00	-

**Tabella 48** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in entrata** registrati tra i **guidatori under 21** dopo l'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/I)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI	
0	1221	1221	34.81	34.81	
0-0.1	308	1529	8.78	43.59	
0.1-0.3	510	2039	14.54	58.12	
0.3-0.5	413	2452	11.77	69.90	
0.5-0.9	494	2946	14.08	83.98	
0.9-1.6	316	3262	9.01	92.99	
1.6-3.1	188	3450	5.36	98.35	
3.1-4	36	3486	1.03	99.37	
>4	22	3508	0.63	100.00	
TOTALE	3508	NA	100.00	NA	

**Tabella 49**. Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** registrati tra i **guidatori under 21** prima dell'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/l)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	647	647	22.91	22.91
0-0.1	255	902	9.03	31.94
0.1-0.3	482	1384	17.07	49.01
0.3-0.5	428	1812	15.16	64.16
0.5-0.9	478	2290	16.93	81.09
0.9-1.6	349	2639	12.36	93.45
1.6-3.1	154	2793	5.45	98.90
3.1-4	18	2811	0.64	99.54
>4	13	2824	0.46	100.00
TOTALE	2824	-	100.00	-

**Tabella 50** Valori assoluti e percentuali dei tassi alcolemici **in uscita** registrati tra i **guidatori under 21** dopo l'entrata in vigore della legge

TASSO ALCOLEMICO (g/I)	FREQUENZE ASSOLUTE	FREQUENZE CUMULATE	PERCENTUALI CASI VALIDI	PERCENTUALE CUMULATA CASI VALIDI
0	718	718	20.63	20.63
0-0.1	415	1133	11.92	32.55
0.1-0.3	610	1743	17.52	50.07
0.3-0.5	442	2185	12.70	62.77
0.5-0.9	599	2784	17.21	79.98
0.9-1.6	434	3218	12.47	92.44
1.6-3.1	203	3421	5.83	98.28
3.1-4	43	3464	1.24	99.51
>4	17	3481	0.49	100.00
TOTALE	3481	-	100.00	-

I guidatori under 21, coloro che sostanzialmente debbono avere un tasso alcolemico pari a zero per essere in regola con i dettami della legge, non sembrano essere stati influenzati dall'entrata in vigore del nuovo codice della strada (**Tabelle 47-50**). In buona sostanza, così come registrato per l'intera popolazione Naso Rosso, il potere reprimendo della legge non ha modificato di fatto le abitudini al bere dei giovani under 21.

## 7.7. Incidenti ed infortuni sulle strade del Progetto Operazione Naso Rosso

Poiché il progetto Operazione Naso Rosso è nato con lo scopo di promuovere azioni di informazione/prevenzione rivolte ai giovani relativamente al tema della sicurezza stradale rispetto al consumo di bevande alcoliche/sostanze psicotrope, si è voluto monitorare, nel periodo di attività del progetto, l'andamento del numero di incidenti e infortuni sulle strade potenzialmente utilizzate dai giovani nei loro spostamenti da/verso i locali di divertimento notturno che hanno aderito all'iniziativa Naso Rosso.

In **Tabella 51** sono riportati i dati ufficiali ISTAT (anni 2001 – 2010) relativi al numero di incidenti avvenuti nelle sole strade urbane in cui si sono riscontrate lesioni a persone, nelle 11 province che hanno aderito al progetto Naso Rosso. I dati rilevati nelle singole provincie vengono costantemente confrontati con il dato nazionale e si riferiscono alle sole giornate del venerdì, sabato e domenica, nella fascia oraria che va dalle ore 22.00 alle ore 7.00 del mattino successivo. Per "rilevazione degli incidenti stradali con lesioni a persone" si intende la rilevazione di tutti gli incidenti stradali verificatisi sulla rete stradale del territorio nazionale, verbalizzati da un' autorità competente (Polizia o Carabinieri), avvenuti su una strada aperta alla circolazione pubblica e che hanno causato lesioni a persone, morti e/o feriti, con il coinvolgimento di almeno un veicolo [fonte ISTAT].

**Tabella 51**. Numero di incidenti stradali (strade urbane) con lesioni a persone (venerdì, sabato e domenica notte: ore 22.00-07.00) nelle provincie oggetto di indagine e dato nazionale.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Italia	16932	16396	15918	15406	14745	14153	12914	11299	10776	9565
Torino	757	851	706	660	614	667	604	510	510	450
Milano	2702	2520	2472	2255	2170	2096	1787	1636	1545	1187
Padova	332	252	274	283	233	257	271	200	163	150
Trieste	105	91	91	92	72	62	57	51	43	35
Viterbo	38	38	42	26	28	42	29	25	12	22
Roma	1710	1672	1709	1812	1829	1741	1701	1533	1473	1366
Frosinone	66	70	66	41	62	72	54	61	43	71
Pescara	144	95	126	90	92	50	90	82	82	67
Napoli	244	446	447	428	433	410	416	355	432	368
Foggia	62	72	52	71	81	68	73	52	73	65
Cosenza	79	58	70	56	46	59	42	47	39	41

FONTE: ISTAT 2011

In **Tabella 52** viene riportata una valutazione della variazione in percentuale del numero degli incidenti con lesioni a persone registrati nelle 11 provincie Naso Rosso. Il dato è stato ottenuto come differenza tra l'anno considerato ed il precedente, rapportato all'anno considerato.

**Tabella 52**. Variazione percentuale del numero di incidenti stradali (strade urbane) con lesioni a persone (venerdì, sabato e domenica notte: ore 22-7) nelle provincie oggetto di indagine e dato nazionale

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Italia	-3,2	-2,9	-3,2	-4,3	-4,0	-8,8	-12,5	-4,6	-11,2
Torino	12,4	-17,0	-6,5	-7,0	8,6	-9,4	-15,6	0,0	-11,8
Milano	-6,7	-1,9	-8,8	-3,8	-3,4	-14,7	-8,4	-5,6	-23,2
Padova	-24,1	8,7	3,3	-17,7	10,3	5,4	-26,2	-18,5	-8,0
Trieste	-13,3	0,0	1,1	-21,7	-13,9	-8,1	-10,5	-15,7	-18,6
Viterbo	0,0	10,5	-38,1	7,7	50,0	-31,0	-13,8	-52,0	83,3
Roma	-2,2	2,2	6,0	0,9	-4,8	-2,3	-9,9	-3,9	-7,3
Frosinone	6,1	-5,7	-37,9	51,2	16,1	-25,0	13,0	-29,5	65,1
Pescara	-34,0	32,6	-28,6	2,2	-45,7	80,0	-8,9	0,0	-18,3
Napoli	82,8	0,2	-4,3	1,2	-5,3	1,5	-14,7	21,7	-14,8
Foggia	16,1	-27,8	36,5	14,1	-16,0	7,4	-28,8	40,4	-11,0
Cosenza	-26,6	20,7	-20,0	-17,9	28,3	-28,8	11,9	-17,0	5,1

FONTE: ISTAT 2011

Come evidente dalla lettura incrociata delle **Tabelle 51 e 52**, il numero degli incidenti stradali nelle strade urbane relative alle province prese in esame, mostra un andamento in generale diminuzione, in linea con il dato nazionale.

Tre province sembrano discostarsi dalla media nazionale: Viterbo, Frosinone e Cosenza. Queste provincie raggiungono infatti il numero minimo di incidenti nel corso del 2009, e pertanto fanno registrare un sensibile incremento nel corso del 2010. Per tutte e tre le province, tuttavia, il dato 2010 è in linea con quanto osservato negli anni precedenti (2009 escluso).

Nelle altre provincie Naso Rosso è possibile osservare una diminuzione nel numero di incidenti in linea con quanto rilevato a livello nazionale. Pescara e Trieste mostrano nel 2010 una diminuzione più consistente rispetto al dato nazionale (7% in meno rispetto al dato nazionale) mentre per Milano è possibile osservare un decremento del 23% rispetto agli incidenti rilevati nell'anno 2009: 12 punti percentuali di scarto rispetto al dato italiano.

Nelle **Tabelle 53, 54 e 55** viene mostrato il numero di guidatori residenti nelle provincie aderenti al progetto Naso Rosso, stratificati per fasce d'età. Nella **Tabella 53** questo numero è relativo alle sole guidatrici, nella **Tabella 54** ai soli guidatori, e nella **Tabella 55** viene mostrato il dato globale.

**Tabella 53.** Numero di patentati donne residenti nelle provincie oggetto di indagine, stratificate per fasce d'età (anno 2011)

	<19	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>44
COSENZA	421	20.218	19.341	20.011	21.480	21.507	68.659
FOGGIA	218	14.856	14.756	15.896	17.397	16.951	49.905
FROSINONE	192	13.742	13.669	15.250	16.613	16.614	59.832
MILANO	463	52.280	56.706	72.108	98.339	104.683	415.640
NAPOLI	1.185	78.293	79.854	80.249	88.139	85.313	268.029
PADOVA	189	19.768	20.183	25.489	32.155	35.119	144.595
PESCARA	118	7.253	7.628	8.935	10.866	11.693	41.512
ROMA	1.344	84.971	88.348	110.476	145.316	153.570	598.876
TORINO	435	42.388	45.494	55.968	72.764	77.863	333.460
TRIESTE	109	3.600	3.667	4.554	6.725	7.610	36.844
VITERBO	102	7.136	7.548	8.951	10.597	10.744	44.565
TOTALE	4.776	344.505	357.194	417.887	520.391	541.667	2.061.917

**Tabella 54.** Numero di patentati uomini residenti nelle provincie oggetto di indagine, stratificati per fasce d'età (anno 2011)

	<19	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>44
COSENZA	1.364	22.880	21.362	22.027	23.459	23.828	127.617
FOGGIA	923	20.220	17.864	18.828	20.528	21.158	109.216
FROSINONE	706	15.650	15.243	16.068	17.470	17.679	97.460
MILANO	2.265	63.391	65.216	82.980	112.275	123.751	616.608
NAPOLI	6.576	107.000	94.838	91.469	102.937	103.720	492.980
PADOVA	936	22.727	21.883	27.273	35.464	38.879	188.460
PESCARA	447	8.509	8.214	9.031	11.256	12.100	61.371
ROMA	4.885	99.235	96.407	115.854	150.672	165.010	813.879
TORINO	1.953	49.758	50.743	61.796	81.081	87.861	481.202
TRIESTE	320	4.365	4.303	5.190	7.565	8.555	51.416
VITERBO	369	8.196	8.013	9.816	11.468	11.658	68.379
TOTALE	20.744	421.931	404.086	460.332	574.175	614.199	3.108.588

**Tabella 55.** Numero di patentati residenti nelle provincie oggetto di indagine, stratificati per fasce d'età (anno 2011)

Classi età	Femmine	% Femmine	Maschi	% Maschi	Genere Non Indicato	Totale	% sul Totale
<19	4776	0,1	20744	0,4	2	25522	0,3
19-24	344505	8,1	421931	7,5	40	766476	7,7
25-29	357194	8,4	404086	7,2	134	761414	7,7
30-34	417887	9,8	460332	8,2	289	878508	8,9
35-39	520391	12,2	574175	10,2	674	1095240	11,1
40-44	541667	12,8	614199	11,0	774	1156640	11,7
>44	2061917	48,5	3108588	55,5	40064	5210569	52,7
TOTALE	4248337	100,0	5604055	100,0	41977	9894369	100,0

Nella **Tabella 56** sono riportati i rapporti tra gli incidenti stradali registrati dal venerdì alla domenica (nella fascia oraria che va dalle 22.00 alle 07.00 del giorno successivo), negli anni 2002 - 2010 ed il numero di patentati residenti al 2011 nelle diverse provincie. Nella **Tabella 57** sono invece riportate le variazioni percentuali tra il numero di incidenti stradali in rapporto al numero di patentati residenti al 2011. Il dato è stato ottenuto come differenza tra l'anno considerato ed il precedente, rapportato all'anno considerato.

**Tabella 56.** Stima del numero di incidenti stradali (strade urbane) con lesioni a persone (venerdì-domenica, ore 22.00-07.00) nelle provincie oggetto di indagine (e dato nazionale) rapportati al numero di patentati residenti al 2011 (rapporto moltiplicato per 100.000)

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ITALIA	45,0	43,6	42,3	41,0	39,2	37,6	34,3	30,0	28,6	25,4
TORINO	52,3	58,8	48,8	45,6	42,5	46,1	41,8	35,3	35,3	31,1
MILANO	143,7	134,0	131,5	120,0	115,4	111,5	95,1	87,0	82,2	63,1
PADOVA	53,8	40,9	44,4	45,9	37,8	41,7	43,9	32,4	26,4	24,3
TRIESTE	72,4	62,7	62,7	63,4	49,6	42,7	39,3	35,1	29,6	24,1
VITERBO	18,2	18,2	20,2	12,5	13,4	20,2	13,9	12,0	5,8	10,6
ROMA	64,8	63,4	64,8	68,7	69,3	66,0	64,5	58,1	55,8	51,8
FROSINONE	20,8	22,1	20,8	12,9	19,5	22,7	17,0	19,2	13,6	22,4
PESCARA	71,6	47,2	62,7	44,8	45,8	24,9	44,8	40,8	40,8	33,3
NAPOLI	14,5	26,5	26,6	25,4	25,7	24,4	24,7	21,1	25,7	21,9
FOGGIA	18,2	21,1	15,3	20,8	23,8	19,9	21,4	15,3	21,4	19,1
COSENZA	18,9	13,9	16,7	13,4	11,0	14,1	10,0	11,2	9,3	9,8

**Tabella 57**. Stima della variazione percentuale del numero di incidenti stradali (strade urbane) con lesioni a persone (venerdì-domenica, ore 22.00-7.00) nelle provincie oggetto di indagine (e dato nazionale) rapportato al numero di patentati residenti 2011.

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ITALIA	-3,3	-3,0	-3,3	-4,5	-4,2	-9,6	-14,3	-4,9	-12,7
TORINO	11,0	-20,5	-7,0	-7,5	7,9	-10,4	-18,4	0,0	-13,3
MILANO	-7,2	-1,9	-9,6	-3,9	-3,5	-17,3	-9,2	-5,9	-30,2
PADOVA	-31,7	8,0	3,2	-21,5	9,3	5,2	-35,5	-22,7	-8,7
TRIESTE	-15,4	0,0	1,1	-27,8	-16,1	-8,8	-11,8	-18,6	-22,9
VITERBO	0,0	9,5	-61,5	7,1	33,3	-44,8	-16,0	-108,3	45,5
ROMA	-2,3	2,2	5,7	0,9	-5,1	-2,4	-11,0	-4,1	-7,8
FROSINONE	5,7	-6,1	-61,0	33,9	13,9	-33,3	11,5	-41,9	39,4
PESCARA	-51,6	24,6	-40,0	2,2	-84,0	44,4	-9,8	0,0	-22,4
NAPOLI	45,3	0,2	-4,4	1,2	-5,6	1,4	-17,2	17,8	-17,4
FOGGIA	13,9	-38,5	26,8	12,3	-19,1	6,8	-40,4	28,8	-12,3
COSENZA	-36,2	17,1	-25,0	-21,7	22,0	-40,5	10,6	-20,5	4,9

Tutte le province considerate (ad eccezione di Viterbo, Frosinone e Cosenza) sono in linea con il dato nazionale e mostrano una tendenza alla diminuzione del numero di incidenti registrati nel periodo considerato. Milano, Trieste e Pescara, come si è già avuto modo di osservare, mostrano una diminuzione dell'incidentalità più consistente rispetto al dato nazionale.

### 8. CONCLUSIONI

Dall'analisi statistica delle schede di adesione al progetto Naso Rosso emerge un dato molto interessante: le discoteche, o, più genericamente, i locali di divertimento notturno, non sono più il solo luogo in cui si consumano bevande alcoliche: molti giovani infatti entrano in questi locali avendo già consumato alcol.

La differenza di genere influenza l'abitudine al bere dei giovani frequentatori dei locali notturni: le donne, tendono ad avere sempre un comportamento più responsabile e tassi alcolemici significativamente più bassi rispetto agli uomini in tutte le occasioni, sia che esse siano guidatrici o meno. Questa tendenza femminile si riflette anche nel differente comportamento riscontrato nei giovani intervistati nelle province

interessate dal progetto: le province con una prevalenza di adesioni di sesso maschile fanno registrare alcolemie più elevate.

Più in generale, i guidatori (siano essi uomini o donne, giovani o meno giovani) hanno un comportamento più responsabile rispetto ai non guidatori: le loro alcolemie infatti sono tendenzialmente più basse rispetto ai non guidatori, sebbene non sempre rientrino entro i limiti imposti dalla legge. Ricordiamo a tal proposito che circa un guidatore su tre arriva in discoteca con un tasso alcolemico superiore a quanto consentito dalla legge, e circa il 15% di essi ha una alcolemia decisamente "allarmante" (>0,9 g/l). All'uscita dai locali notturni, il 38% dei guidatori intervistati ha una alcolemia superiore agli 0,5 g/l ed il 18,5% di essi ha una alcolemia maggiore di 0,9 g/l.

Anche l'orario di entrata in discoteca influenza il tasso alcolemico degli intervistati, indipendentemente dal fatto di essere guidatori o meno. Coloro che entrano nei locali dopo le 02.00, siano essi guidatori o meno, hanno mediamente alcolemie superiori al limite massimo stabilito per legge per porsi alla guida di un autoveicolo. Quest'ultimo dato sembra confermare il fatto che i giovani tendono a bere la di fuori dei locali notturni, o hanno l'abitudine a spostarsi da un locale all'altro consumando bevande alcoliche nel corso della notte.

I tassi alcolemici riscontrati all'uscita sono più alti di quelli registrati all'entrata e sono legati anche alle ore di permanenza nel locale. In questo caso, all'aumentare del numero di ore trascorse in discoteca, aumenta il tasso alcolemico registrato dagli operatori Naso Rosso. Anche qui, i guidatori tendono a bere meno dei non guidatori, sebbene la media dei tassi alcolemici registrati superi i valori consentiti per legge tra coloro che permangono oltre le tre ore nei locali di divertimento notturno.

L'entrata in vigore nel luglio 2010 delle modifiche all'articolo 186 del codice della strada non sembra aver influenzato il comportamento dei giovani del campione Naso Rosso relativamente al consumo di bevande

alcoliche (Tabelle 43-46). Si ricorda a tal proposito che queste modifiche hanno riguardato i conducenti di età inferiore a ventuno anni ed i conducenti nei primi tre anni dal conseguimento della patente di guida di categoria B, per i quali è fatto divieto di guidare dopo aver assunto bevande alcoliche (la cosiddetta "tolleranza zero") e sotto l'influenza di queste. I dati raccolti dagli operatori Naso Rosso, tuttavia non hanno mostrato alcun cambiamento nell'attitudine al bere di queste particolari categorie di giovani (Tabelle 47-50).

I dati relativi agli incidenti stradali registrati nelle province aderenti all'iniziativa Naso Rosso mostrano una sostanziale diminuzione degli stessi, in linea con quanto registrato a livello nazionale. Solo alcune province (Milano, Trieste e Pescara) tra quelle considerate tuttavia, evidenziano una diminuzione dell'incidentalità superiore alla media nazionale, con Milano che mostra nel 2010 un decremento del 23% rispetto agli incidenti rilevati nell'anno 2009: ben 12 punti percentuali di scarto rispetto al dato italiano. Sebbene non sia possibile attribuire la diminuzione dell'incidentalità stradale esclusivamente alle iniziative di informazione/prevenzione legate alle attività del progetto, è possibile tuttavia ritenere che tali iniziative abbiano contribuito a sostenere un trend in generale diminuzione.

Andrebbe altresì verificato attraverso progetti specifici e mediante appositi disegni sperimentali, se il luogo in cui si consumano bevande alcoliche (la discoteca piuttosto che i pub, o il bere in strada piuttosto che in macchina con gli amici) sia in grado di influenzare il rischio aggiuntivo di incidentalità stradale alcolcorrelato.

Per concludere, è importante ricordare che le politiche giovanili devono proseguire nel proporre ai giovani interventi mirati di informazione/prevenzione, al fine di aumentare sempre più la loro consapevolezza sui danni ed i pericoli legati ad un consumo eccessivo o improprio di bevanda alcoliche. Sarebbe auspicabile ad esempio proporre e diffondere la cultura dell' auto-misurazione del tasso alcolemico non solo in discoteca

(attività prevista dalla Riforma del Codice della Strada) ma anche in altri luoghi di aggregazione notturna, o, ancora, curare la formazione/sensibilizzazione del personale delle discoteche sulle problematiche ed i rischi legati alla guida sotto l'effetto dell'alcol, diffondendo così uno standard di qualità cui dovrebbero allinearsi tutti gli "imprenditori del divertimento notturno". Questi ultimi, infatti, come logica conseguenza del lavoro che hanno intrapreso, sono a stretto contatto con importanti aspetti della realtà giovanile, quelli legati alle attività ricreazionali. Pertanto, anche dalla presa di "conoscenza" dei gestori dei locali, dal loro impegno, può nascere un importante sostegno alla diffusione di un divertimento giovanile sano e consapevole.

#### 9. NOTA METODOLOGICA

Una indagine statistica come quella relativa al progetto Operazione Naso Rosso è una indagine di tipo complesso: si lavora infatti su diversi territori nazionali, con raccolta di questionari e distribuzione di materiale informativo. Fissando un errore di stima campionaria allo 0,5%, con una prevalenza di soggetti con tasso alcolemico oltre gli 0.5 g/l del 30%, è stato stimato in 32.268 il numero di giovani da raggiungere nel corso dello svolgimento di Naso Rosso.

Dopo aver fissato il numero di soggetti da coinvolgere, si è proceduto a stabilire i criteri di reclutamento. Al fine di dare la corretta rappresentatività al fenomeno da esplorare (rilevazione sul territorio nazionale dei tassi alcolermici nei soggetti che si recano in discoteca), si è deciso di prendere in considerazione e riproporzionare il numero di soggetti da contattare mediante il numero di discoteche presenti nelle diverse regioni italiane.

In **Tabella 58** le quote campionarie, per regione (peso) e per area geografica obiettivo dell'indagine.

Il peso lo si è ottenuto come rapporto (in percentuale) del numero di discoteche presenti sulla regione, rapportato al totale delle discoteche presenti nella nazione. Il peso per area geografica lo si è ottenuta come somma dei diversi pesi regionali.

Tabella 58. Schema riassuntivo delle quote previste nel piano di campionamento

ADE A	DECIONE	NUMERO	POPOLAZIONE RESIDENTE	PESO	PESO (%) PER AREA
AREA	REGIONE	DISCOTECHE*	(15-65 ANNI)*	(%)	GEOGRAFICA
NE	EMILIA ROMAGNA	299	2845866	13,5	
NE	FRIULI VENEZIA GIULIA	44	808744	2,0	20.4
NE	VENETO	219	3289070	9,9	28,4
NE	TRENTINO ALTO ADIGE	66	679462	3,0	
NO	LIGURIA	83	1019368	3,8	
NO	LOMBARDIA	399	6538304	18,0	31,4
NO	PIEMONTE	202	2913314	9,1	31,4
NO	VALLE D'AOSTA	12	84715	0,5	
CE	LAZIO	127	3795548	5,7	
CE	TOSCANA	218	2423754	9,9	23,2
CE	MARCHE	108	1026689	4,9	23,2
CE	UMBRIA	60	583576	2,7	
SU	ABRUZZO	62	889980	2,8	
SU	BASILICATA	4	395870	0,2	
SU	CALABRIA	16	1361475	0,7	
SU	CAMPANIA	94	3970296	4,2	17,0
SU	MOLISE	11	212636	0,5	17,0
SU	PUGLIA	49	2768231	2,2	
SU	SARDEGNA	70	1169299	3,2	
SU	SICILIA	70	3383020	3,2	
TOTALE		2213	40159217	100	100

<sup>\*</sup> Fonte: ISTAT (dati 2009), Legenda. NE: nord-est; NO: nord-ovest; CE: centro; SU: sud e isole

Nella tabella seguente (**Tabella 59**), sono presentate le frequenze assolute e percentuali del numero di persone contattate e del numero di alcol-test somministrati.

Tabella 59. Schema riassuntivo di soggetti contattati e rilevazioni alcolemiche eseguite, stratificate per città

CITTA	TEST EFFETTUATI (singolo: Entrata o Uscita)	TEST EFFETTUATI (doppio: Entrata ed Uscita)	TOTALE TEST EFFETTUATI	% TOTALE TEST EFFETTUATI	PERSONE INTERVISTATE	% PERSONE INTERVISTATE
COSENZA	4561	2396	6957	5.0	5759	5.4
FOGGIA	2023	11920	13943	10.1	7983	7.5
FROSINONE	9075	730	9805	7.1	9440	8.9
MILANO	6500	3970	10470	7.6	8485	8.0
NAPOLI	4991	7056	12047	8.7	8519	8.0
PADOVA	3680	20884	24564	17.7	14122	13.3
PESCARA	9716	2532	12248	8.8	10982	10.3
ROMA	4945	6552	11497	8.3	8221	7.7
TORINO	14597	5056	19653	14.2	17125	16.1
TRIESTE	5015	1684	6699	4.8	5857	5.5
VITERBO	9280	1262	10542	7.6	9911	9.3
TOTALE	74383	64042	138425	100	106404	100

In **Tabella 60** sono riportate quindi le quote pianificate da raggiungere (in percentuale) per area geografica, e quelle effettivamente contattate, sia per numero di persone sia per alcol test somministrati.

Al fine di rendere più appropriata e veritiera la rilevazione dati (senza quindi dover procedere con operazioni di ponderazione casi, in sede di analisi dei dati, ad avvenuta rilevazione) si è modificato tale criterio di arruolamento dei soggetti. Tra le principali finalità del progetto Naso Rosso, infatti, ricordiamo la promozione di azioni di informazione/prevenzione rivolte ai giovani relativamente al tema della sicurezza stradale rispetto al consumo di bevande alcoliche/sostanze psicotrope.

**Tabella 60**. Confronti tra le quote teoriche con le percentuali di persone intervistate e le rilevazioni di tassi alcolemici fatte nel periodo febbraio-marzo 2010 (percentuali calcolate sul totale dei casi)

AREA	QUOTA PIANIFICATA (%)	PERSONE INTERVISTATE (%)	TEST EFFETTUATI (%)
Nord-est	28,4	18.8	22.5
Nord-ovest	31,4	24.1	21.8
Centro	23,2	36.2	31.9
Sud e isole	17,0	20.9	23.8

Ricordando quindi il disegno dello studio (di tipo osservazionale) e le finalità di sensibilizzazione dei giovani insita nella *mission* di Naso Rosso, si è quindi proceduto alle analisi dei dati rilevati cercando di mediare tra le esigenze strettamente statistiche legate alla corretta rappresentatività del fenomeno, le risposte (in termini di adesioni al progetto) da parte dei gestori dei locali e le risorse umane disponibili sul campo (rilevatori, ecc.).

I risultati, in termini numerici, illustrati nelle relative tabelle, sono frutto di controlli a campione. I relativi valori (assoluti e percentuali) pertanto, sono soggetti ad errore, cioè a distorsioni insite nel campione rappresentativo della realtà territoriale. Confrontare due percentuali, ottenute con la stessa metodologia, ma computate in luoghi e/o periodi diversi può quindi essere ingannevole. A volte osservare scarti percentuali minimi nel tempo o nello spazio possono essere comunque indicatori di differenze statisticamente significative, altre volte può essere vero il contrario: macro differenze percentuali non celano alcuna differenza sostanziale, magari a causa della scarsità dei numeri sui quali tale gap percentuale si basa.

Al fine di poter comparare tra loro i dati contenuti nelle diverse tabelle, è possibile basarsi su uno schema numerico (**Tabella 61**) attraverso il quale costruire stime per intervallo (o intervalli di confidenza), partendo dalle stime percentuali puntuali.

In buona sostanza, partendo da un valore puntuale, è possibile giungere ad un intervallo di valori che con una certa fiducia possa contenere anche il valore vero. Così facendo, diviene possibile confrontare anche i valori puntuali di altri periodi o luoghi: se questi valori ricadono nell'intervallo costruito, si può concludere che non esistono differenze statisticamente significative. Al contrario, se il valore puntuale non ricade nell'intervallo, possiamo affermare che i valori percentuali osservati sono differenti in maniera

statisticamente significativa. Nella **Tabella 61** sono riportate le stime degli errori percentuali calcolate su una popolazione di circa 40 milioni di persone, con una confidenza del 95%.

**Tabella 61**. Stima degli errori campionari

	Stima degli errori campionari per le proporzioni					
Percentuale	N	umero totale sul	quale è stata calco	lata la percentual	le	
riscontrata nel campione	100	500	1000	1500	2000	
0 e 100	0,50	0,10	0,05	0,03	0,03	
5 e 95	4,79	2,01	1,40	1,14	0,98	
10 e 90	6,41	2,73	1,91	1,55	1,34	
15 e 85	7,53	3,23	2,26	1,84	1,59	
20 e 80	8,38	3,61	2,53	2,06	1,78	
25 e 75	9,03	3,90	2,74	2,23	1,92	
30 e 70	9 ,53	4,12	2,89	2,35	2,03	
35 e 65	9,90	4,28	3,01	2,45	2,12	
40 e 60	10,15	4,40	3,09	2,51	2,17	
45 e 55	10,30	4,46	3,13	2,55	2,21	
50	10,35	4,49	3,15	2,56	2,22	

Allegato 1. Elenco dei locali che hanno dato la loro adesione al progetto Naso Rosso e rispettiva tipologia

TRIESTE	MILANO
GRIP, Via S. Giusto, 22 A	LIMELIGHT, Via Castelbarco 11 C
ETNOBLOG – AUSONIA, Riva Traiana, 1 <b>B</b>	IL MAGENTA S.R.L., Via Carducci 13 <b>B</b>
MANDRACCHIO, Passo di Piazza, 1 <b>B</b>	LE BICICLETTE, Via Torti 10 A
MAKAKI, Viale XX settembre 39, <b>C</b>	OLD FASHION, Viale Emilio Alemagna, 6 C
BARCOLA BEACH BEAR, Piazz.le 11 settembre A	
PADOVA	TORINO
BIRROLANDIA s.a.s., via Nazareth 11 <b>B</b>	CHARRO CAFE, Piazza Massaua 9' A
TUTOR, via Vicenza, 24 <b>C</b>	LA ROTONDA DEL VALENTINO, Corso M.D'Azeglio 11 C
Q BAR, V.lo dei Dotto, 3 (P.zza Insurrezione) <b>C</b>	THE BIG CLUB, Corso Piazza Massaua, 9 B
CORTE DEL DIAVOLO Via Croce Rossa, 40 <b>C</b>	CACAO CAFFE' CONCERTO, Viale Ceppi, 6 <b>B</b>
CAFFE' DIEMME, Strada Battaglia, 82 <b>A</b>	
PALAGALENA Via San Massimo <b>C</b>	ROMA
ANTIQUE CAFFE' Via San Mauro 6 <b>B</b>	MARILYN, Via Giuseppe Libetta 7 <b>B</b>
	45 GIRI, Via della libertà 19 <b>C</b>
PESCARA	RE-SHIC, Via Galvani 20 <b>B</b>
TORTUGA, Viale Riviera(moro) 21 <b>B</b>	AREA DISCO Via Nigra (Stadio dei Marmi) <b>B</b>
CANTINA ACCADEMIA, Viale Pindaro, 14 C	TANA LIBERA TUTTI Via Nettunense – Anzio <b>B</b>
IL DELFINO VERDE Via della Riviera 21 <b>C</b>	AVENUE Via San Gregorio (Zona Colosseo) C
	ZYON YARD Via Basile, 4 <b>A</b>
VITERBO	FROSINONE
PERFIDIA, Loc.Ponte di Cetti <b>C</b>	OZONE DISCO CLUB, Via Casilina Sud km73,800 C
REVERSE, via Faul 9 <b>B</b>	AREA DISCO, Via Cucugnano C
THEATRO', S.S. Cassia Nord <b>B</b>	CAFFE' MINOTTI, Via Marittima n309 <b>C</b>
DISCOCLUB LE SALINE, SS Cassia Km 61,7 <b>C</b>	NO PRIVACY, Via Tommaso Landolfi <b>B</b>
SHU, Piazza delle Erbe 12 A	DOWN TOWN Via Agnone Maggiore (Sora) <b>B</b>
	LOUGE BAR VILLAGE Piazza Boncompagni (Isola del Liri) <b>B</b>
	FORNACI Via Gaeta A

## NAPOLI

CHEZ MOI, Salita del Parco Margherita, 11-17 C

LA MELA, via dei Mille, 40 bis **B** 

SUPERBE via G. Bruno, 100 A

ARENILE Via Coroglio, 14 C

VOGA Via Coroglio 144 B

#### **FOGGIA**

REPLAY, via Trento B

DOMUS AREA, viale Leone XIII, 201 B

HISTOIRE, ss.90(delle puglie) Km 75 –Segezia C

LORD BYRON Via Novembre 73 (Lucera) C

LONDON PUB Via Piave 59 B

CASBAH Viale Manfredonia (Siponto) B

LE GARDEN c/o Tenuta Caiancato, SS 273 C

LIVINGSTONE PUB Via Pasqualicchio (Troia) C

LE STELLE Via Trinitapoli Km 3 B

BELLI FRESCHI Via Bari Km 2 C

LIDO NETTUNO Via Lungomare del Sole (Siponto) A

#### **COSENZA**

MODHA', Via Mattia Preti, 59 C

B-SIDE, Via F.lli Bandiera, 98 A

CAMELOT, Via Milano, 28 B

IL GIARDINO DEL SETACCIO Contrada Santa Rosa C

TABU' EXTRA LOUNGE Via Rossini (Rende) B

PALM BEACH Via Deuda Lotto, 25 (Località S. Lucido) C

AZUCAR Via lungomare Nord (Località S. Lucido) B

PALM BEACH Via Arenile Paola **B** 

Allegato 2. Elenco completo dei responsabili delle singole U.O.L.

ORGANIZZAZIONE TERRITORIALE	PROVINCIA	RESPONSABILE U.O.L.
Cooperativa Sociale "Gineprouno"	Torino	Massimo Caccia
Modavi Lombardia	Milano	Manuela Ponti
Castelli in Aria	Trieste	Marco Pangos
Modavi Futuro Pensato	Padova	Lorenzo Bianco
Modavi Federazione Provinciale	Roma	Emanuele Buffolano
Gioventù Protagonista	Viterbo	Pierluigi Nisi
Associazione Pro.sa	Frosinone	Carlo lacovissi
Modavi Pescara	Pescara	Franco Giovanoli Maristella Diodati
Modavi Federazione Provinciale	Napoli	Alessandro Sansoni Emanuele Bifaro
Consorzio di Cooperative Sociali OPUS	Foggia	Silvia Raschini
Centro Ricerca Esperienze Sociali CRES	Cosenza	Pietro Spadafora

Allegato 3. Elenco completo degli Operatori Naso Rosso

Nome	Cognome
	FROSINONE
Giovanni	Plocco
Paolo	Pulciani
Franco	Carfagna
Eleonora	Santucci
Chiara	Reali
Giuseppina	Caldaroni
Annarita	Pelosi
Enza	Unitario
Rita	Celletti
Patrizia	Bucciarelli
Desirèe	Carcasole
Pasquale	Trippodo
Sabrina	Raponi
Giuseppe	Trippodo
Fernando	Colicchia
Ivan	Lando
Andrea	Felici
Jessica	Fontaini
Brunella	Mazzocchi
Valeria	Bruni
Enrico	Esposito
Andrea	Spaziani
Cinzia	Furlan
Francesco	Paloscia
Luigi	Carfora
Annalisa	Alfieri
Lucia	Matteucci
Paola	Pandalone
Antonella	Prospero
Mirko	Scursatone
Muraru	Florica
Luca	Carè
Tullio	Lorenzo
Maddalena	Donato
Pierluigi	Turriziani
Massimiliano	Pozzuoli
	MILANO
Vincenzo	Milazzo
Enrico	Grasso
Laura	Marasco
Carlo	Di Maio

Fall state	C: . tt:
Fabrizio	Ciuffi
Flavio	Valenti
Alessio	Girotti
Anna	Madeo
Alessandro	Buccino
Gianmaria	Favaloro
Francesca	Betti
Francesco	De Maio
Francesco Antonio	Madeo
Gianluca	Kamal
Giulia	Maccari
Mariachiara	Vanini
Matteo	Romano
Stefano	Maltagliati
Pierpaolo	Sidoti
Gianfranco	Corbeddu
Valentina Giulia	Vergani
Carlo	Armeni
Marco	Pappagallo
Francesco	Armeni
Jacopo	Bertell
Giulia	Caldari
Francesca	Santonin
Valerio	Bianchini
Claudio	Stringo
Giuseppe	Plateroti
Federica	Rigamonti
Lavinia	Siciliano
Fabiola	Vasile
Leo	Binetti
	TRIESTE
Moreno	Castagna
Felice	Sorrentino
Alessandro	Sartore
Manuela	Castello
Elena	Contavalle
Eleonora	De Pangher Manzini
Mariano	Pace
Marta	Klatowski
Davide	Zacchigna
Bianca	Pecorari
Assunta	Corbo
Lorenzo	Stok
Christian	Lombardi
Marta	Scarazzato
iviaita	JCarazzalu

	[a]
Eric	Perti
Stefano	Rakar
Giulia	Dazzan
Livia	Bardelle DeLuca
Aleksandra	Bucik
Cristina	Legovich
Chiara	Scarazzato
Marco	Gentile
Chiara	Vascellari
Sandro	Scarso
Marco	Licitra
Elisa	Lombardi
Amanda	Vidotto
	PADOVA
Margherita	Facco
Claudia Francesca	Settin
Tania	Vincenzi
Nicoletta	Perillo
Greta	Fattori
Irene	Benetazzo
Giulio	Gazziero
Gabriele	Gomiero
Mirko	Pellegrini
Manuela	Bassan
Stefania	Vibrante
Serena	Ballin
Alessia	Ragalzi
	FOGGIA
Luigia	Bruno
Giuliana	Cuttano
Alberto	Costantino
Luigi	Perrone
Giovanni	Gagliardi
Claudia	De Santis
Gianfranco	Zelano
Antonio	Andreano
Roberto	Benincaso
Emanuela	Fratino
Maria Pia	Bonvino
Valeria	Carella
Vincenzo	Cavalieri
Daniela Anna	Merolla
Luigi	Puorro
Bianca	Rotolo
Dialica	Notolo

Giovanni	Ortello
	Colelli
Donato	
Giuseppina	Di Pierro
Anna Rita	Di Pierro
Domenico	De Felice
Michele	Bottaccio
Diego	Avezzano
Maria Ina	Landini
Maria Grazia	Bellantuono
Antonia	Di Bari
Francesco	Caserta
Giuseppe	Totaro
Angelo Emanuele	Catalano
Saveria	Mucciarone
Francesca	Maitilasso
Norma Giuseppina	Smith
Stefania	Pettolino
Giuseppina	Cagno
Vincenzo	Caione
Giorgia	Raschini
Andrea	Casoli
Marina	De Stefano
Anna Rita	Manduzio
Giuseppe	Morlino
Maria Grazia	Ricchetti
Antonio	Calabrese
Marilena	Tortorella
Giovanni	Di Gennaro
Giovanbattista	Petrucci
Giuseppina	Spera
Annunziata	Squillace
Valeriana	Corvino
Valendia	PESCARA
Michela	Nocella
Simona	Di Giacomo
Andrea	Marcello
Bruno	Bandini
Elvia	Di Blasio
Marco	Ciancetta
Roberta	Di Girolamo
Maristella	Diodati
Antonino Ignazio	Sanfilippo
Roberto	Di Giacomo
Marita	De Giorgis
Cinzia	Camerlengo
CITIZIO	Carrieriengo

Danilo Piero	Lops	
Fabio	Di Rosa	
Marzia	Francano	
Luigi	Sgattoni	
Daniela	Melidei	
Bruno	Costantini	
Marco	Fabrizio-De Ritis	
Marco	Rinvenuto	
Alessandro	Di Felice	
Carmen	Montagner	
Francesco	Mora Fazio	
Dario		
Antonio	D'Incecco	
Massimo	Mascioli	
Dario	Francano	
Silvana	Di Nicola	
Daniele	Marinelli	
Federico	Fazio	
Rita	Ferretti	
Franco	Faccenda	
Domenico	Ciotti	
Monica	Di Tillio	
Lisa	Carusi	
Maria Giovanna	Di Matteo	
Fabio	Mescalchin	
Marco	Narciso	
Walter Antonio	Mancini	
Barbara	Faccenda	
Emanuele	D'Alberto	
Alessandro	Martinelli	
Stella	Galilei	
Tommaso	Saponara	
Emidio	Cirillo	
Annamaria	Di Fabio	
Tea	Di Felice	
Manuel	Graziani	
Lorenza	lannetti	
Roberto	Tofù	
Katia	Baldassarre	
Floriana	Sindoni	
Alessandro	Costantini	
Giuseppe	Viesti	
Marco	D'incecco	
ROMA		
Andrea	Viteritti	

Fabio	Privitera
Floriana	Esposito
Ciro	Del Pezzo
Francesca	Lisci
Silvia	Morelli
Giacomo	Donnini
Federico	Mancini
Marina Elisabetta	Moretti
Damiano	Bocchi
Fabio	Manca
Dario	Sarra
Silvia	Stocchi
Irene	Leoni
Andrea	Poggioli
Marco	Giacomozzi
Alessio	Del Prete
Fabio	Chiefalo
Veronica	Gioia
Andrea	Zampar
Valentina	Carchedi
Federica	Celestini Campanari
Nicola	Scarano
Francesca	Lisci
Guido	Chiefalo
Silvia	Gigli
Alessandro	Rei
Gamila	Arif Arif
Francesco	Prestia
Marina	Romano
Gian Marco	Dodaro
Francesca	Cuccurullo
Simona	Foroni
Alberto	Mariani
Valerio	Lai
Francesca	Marta
Cristiana	Filini
Chiara	Novara
Riccardo	De Iovanna
Eleonora	Bartolomei
Marco	Leoni
Claudia	Monetta
Elisa	Onorati
Andrea	Santojanni
Giuseppe	Acocella
Enrico	Tore
Pasquale	Vecchiarelli
Claudia	Cervelli

	T	
Gianluigi	Di Romano	
irene	Leoni	
Roberta	Palumbo	
sagitta	Frullani	
Marco	Cossu	
Antonella	Liotti	
Claudia	Monetta	
Pamela	lacona	
	TORINO	
Alessia	Silipo	
Valentina	Silipo	
Jgor Francesco	Luceri	
Bianca	Casella	
Anna	Pisterzi	
Franco	D'Agata	
Giorgia	Bendelari	
Elisa	Bosco	
Alessandro	Livelli	
Giuliana	Fortarezza	
Stefano	Pera	
Enzo	Di Fine	
Andrea	Fallarini	
Monica	Scaglione	
Valeria	Gattai	
Luisa	Tomasi	
Michela	Cammarata	
	COSENZA	
Renato	Caforio	
Monica	Ciccarelli	
Ferruccio	Buccieri	
Veronica	Caputo	
Marzia	Spadafora	
Manuel	Crocco	
Teresa	Gigante	
Lio	Nerina	
Lovina	lachetta	
Gianluca	Muoio	
Agostino	Gatto	
Anna	De Cicco	
NAPOLI		
Daniele	Mancinelli	
Simona	Del Buono	
Emanuele	Bifaro	
Giovanna	Pezzullo	
Agnese	Orefice	
U		

Maria Pia	Russo
Giulia	Scarano
Alessandra	Zullo
Oreste	Ariano
Rita	lannone
Valentina	Fiore
Lorenzo	Popolizio
Luca	Postiglione
	Ercolaneo
Valentina	Lucchese
Pasquale	
Chiarastella	Pagliafora
Emanuela	Busacco
Giulia	Mattiucci
Carmela	Guercia
Filomena	Penna
Maria	Del Vecchio
Flaminia	Boscia
Susanna	Pedicini
Vincenzo	Drago
Cristina	Esposito
Roberto	Torelli
Sossio	Di Fiore
Giovanna	Di Domenico
Giuditta	Giannattasio
Fedinando	De Rosa
Natascia	Fois
Immacolata	Perrotta
Flora	Pollio
Michela	Allocca
Fabiola	Cimmino
Martina	Cartini
Luigi	Testa
Carmen	Capasso
Micol	Puzio
Valentina	Capasso
Luca	Valentino
Raffaele	De Simone
Rachele	Setola
Laura	Gallo
Marialaura	Sessa
Diletta	Sgariglia
Corinne	Santelia
Lorenzo	Popolizio
	- p - 11213
Pasquale	Riccio

	VITERBO
Serena	Desimone
De Carolis	Tiziana
De Carolis	Daniele
Bertini	Cinzia
Gabriel	Antonelli
Alessandra	Lucarini
Antonio	Rindone
Silvia	De Angelis
Emanuele	Moscini
Elisabetta	Lancioni
Massimo	Costa
Fabio	Tassi
Elisabetta	Calanca
Dalila	Cardarelli
Valeria	Tortolini
Rita	Bugiotti
Dario	Di Prospero
Roberto	Spagna
Paolo	Franco
Maria	Martelletti
Claudio	Ferrari
Angela	Maddaloni
Luisa	Frasca
Emanuela	Tortolini
Michael	Catalani
Marco	Troscia
Francesco	Procaccioli
Stefano	Mei
Leandro	Ottavianelli
Francesca	Albarella
Alessandra	Secci
Luca	Itro
Marco	Mencio
Marco	Costa Salierno
Flavia	
Massimo	Ceccantoni
Vittorio	Digiacomantonio
Pirateephan	Packiaraja
Eleonora	Fochetti
Giovanni	Trifoni
Eleonora	Tardani
Giovanni	Testa
Elisa	Bentivoglio
Clelia	Natali

Simone	Ciccarella
Miro	Perelli
Debora	Vienna
Stefano	Tortora
Sebastiana	Pelliccia
Enrico	Pinzari
Benedetta	Bizzarri

**Allegato 4.** Programma relativo al primo Corso di Formazione per gli Operatori del Progetto "Operazione Naso Rosso" ed elenco dei partecipanti.



### CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI PROGETTO "OPERAZIONE NASO ROSSO"

30 novembre - 1 dicembre 2009 ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ Roma

# Lunedi 30 novembre

12,30 Registrazione dei partecipanti Test d'ingresso Lunch

13,00 Saluto di benvenuto E. Perrelli, I. Casula, F. Fera, F. Serra, P. Zuccaro

13,30 Il Progetto Naso Rosso F. Fera, F. Serra

14,30 Alcol e sicurezza stradale: l'attività della Polizia Stradale E. Mancini

15,15 Il codice della strada: il contesto normativo e conseguenze civilistiche e penalistiche F. Martinotti

16,00 Esercitazioni sull'uso dell'etilometro

# Martedi 1 dicembre

9,00 Alcol e sostanze stupefacenti

P. Zuccaro

9,30 Il Primo Soccorso nelle discoteche

P. Zuccaro

10,00 Coffe break

10,30 Le clausole assicurative del progetto

M. A. Lombardo

11,30 Comunicazioni e sviluppo di relazioni interpersonali efficaci

A. De Santi

12,30 Esercitazione su il Role Playing

A. De Santi

14,00 Lunch

# DOCENTI

- I. CASULA Presidente Nazionale MODAVI, Roma
- A. DE SANTI Agenzia di Sanità Pubblica Regione Lazio, Roma
- F. FERA Direttore Progetto Naso Rosso
- M. A. LOMBARDO Fondiaria-SAI Direzione Auto
- E. MANCINI Polizia Stradale, Ministero dell'Interno, Roma
- F. MARTINOTTI Consorzio Scuole e Lavoro, Torino
- E. PERRELLI Dipartimento della Gioventù, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma
- F. SERRA Direttore Consorzio Scuole Lavoro, Torino
- P. ZUCCARO Dipartimento del farmaco, Istituto superiore di Sanità

# SEDE

Assiprofar-Federfarma Via dei Tizii, 10 00185 Roma

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

D. Mattioli, A. Bacosi, S. Di Carlo Reparto Farmacodipendenza Tossicodipendenza e Doping Istituto Superiore di Sanità Tel. 064990 2634 – 2909 Fax 064990 2016 e-mail: osservatorio.fad@iss.it.



# Mod. S32 Rev. 0 del 18/09/09, Pagina di REGISTRO ATTIVITA' CORSUALI

FOGLIO PRESENZE					
TITOLO CORSO:	CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI, PROGETTO "OPERAZIONE NASO ROSSO" ROMA DAL 30/11/09 AL 01/12/09				
N° ID. CORSO:					
DIRETTORE CORSO:					
SEGRETERIA SCIENTIFICA:					

GIORNO://	MATTINA	POMERIGGIO (selezionare l'opzione appropriata)

I°	PARTECIPANTE	ENTRATA ORA	FIRMA	USCITA ORA	FIRMA
1	BIANCO LORENZO				
2	BIFARO EMANUELE				
3	BOTTACCIO MICHELE				
ı	BUFFOLANO EMANUELE				
	CACCIA MASSIMO				
i	CAPUTO VERONICA				
	CASTAGNA MORENO				
	CUTRACCI NADIA				
	DE CHICCO ANNA				
)	DE PANGHER ELEONORA				
	DE SIMONE SERENA				
2	DEL BUONO SIMONA				
3	DE FELICE DOMENICO				
4	DI BLASIO ELVIRA				
5	DI PIERRO ANNA RITA				
6	DIODATI MARISTELLA				
7	GIOVAGNOLI WALTER				
В	IACOVISSI CARLO				
)	MANCINELLI DANIELE				
)	MASTROBATTISTA LUISA				
	NISI PIERLUIGI				
2	PANGOS MARCO				
3	PERILLO NOCOLETTA				
ı	PERILLI SAVA				
5	PONTI MANUELA				
3	RASCHINI SILVIA				
7	SORRENTINO FELICE				
В	SPADAFORA PIETRO				
9	STOCCHI SILVIA				

**Allegato 5.** Programma relativo al secondo Corso di Formazione per gli Operatori del Progetto "Operazione Naso Rosso" ed elenco dei partecipanti.

# Lunedì 08 marzo

- 10,00 Registrazione dei partecipanti
- 10,30 Resoconto attività ISS
  - P. Zuccaro
- 11,30 Resoconto attività MODAVI
  - I. Casula
- 12,30 I punti critici e di forza riscontrati durante lo svolgimento dell'attività del Progetto F. Fera

# Discussione

# DOCENTI

P. ZUCCARO - Dipartimento del Farmaco, Istituto Superiore di Sanità, Roma

S.SINI - Project Leader del "Consorzio Sviluppo e Formazione"

F. FERA - Direttore Progetto Naso Rosso

# DIREZIONE DEL CORSO

# P. Zuccaro

Istituto Superiore di Sanità Dipartimento del Farmaco Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping" Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma Tel.064990 2909 -2634 Fax 0649902016

E-mail: <u>zuccaro@iss.it</u>

# SEGRETERIA ORGANIZZATIVA DEL CORSO

# R. Di Giovannandrea

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento del Farmaco
Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping"
Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma
Tel.064990 2909 -2634
Fax 0649902016
E-mail: rita.digiovannandrea@iss.it



ANITATION SERVICES	Mod. S32 Rev.	0 del 18/09/09	, Pagina di R	EGISTRO ATTIVITA	A' CORSUALI
			FOGLIO PRE	SENZE	
	TITOLO CORSO:		2° CORSO DI AG	GIORNAMENTO OPER	AZIONE NASO ROSSO
	N° ID. CORSO:				
	DIRETTORE CORSO:				
	SEGRETERIA SCIENTIFICA:				
	GIORNO://	_ MATTI	NA POMERIGG	•	opzione appropriata)
N°	PARTECIPANTE	ENTRATA ORA	FIRMA	USCITA ORA	FIRMA
1	BIANCO LORENZO				
2	BIFARO EMANUELE				
3	BUFFOLANO EMANUELE				
4	CACCIA MASSIMO				
5	GIOVAGNOLI FRANCO				
6	IACOVISSI CARLO				
7	NISI PIERLUIGI				
8	PANGOS MARCO				
9	PONTI MANUELA				
10	RASCHINI SILVIA				
	ODADA CODA DIETRO				

**Allegato 6.** Programma relativo al terzo Corso di Formazione per gli Operatori del Progetto "Operazione Naso Rosso" ed elenco dei partecipanti.

# Giovedì 01 luglio

- 10,00 Registrazione dei partecipanti
- 10,30 Resoconto attività

P. Zuccaro

11,30 Presentazione di un programma FAD per degli operatori del naso rosso

S: Sini

12,30 Resoconto attività e proposte operative

F. Fera

# DOCENTI

P. ZUCCARO - Dipartimento del Farmaco, Istituto Superiore di Sanità, Roma

S.SINI - Project Leader del "Consorzio Sviluppo e Formazione"

F. FERA - Direttore Progetto Naso Rosso

## DIREZIONE DEL CORSO

# P. Zuccaro

Istituto Superiore di Sanità Dipartimento del Farmaco Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping" Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma Tel.064990 2909 -2634 Fax 0649902016 E-mail: zuccaro@iss.it

# SEGRETERIA ORGANIZZATIVA DEL CORSO

### R. Di Giovannandrea

Istituto Superiore di Sanità Dipartimento del Farmaco Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping" Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma Tel.064990 2909 -2634 Fax 0649902016 E-mail: rita.digiovannandrea@iss.it



# Mod. S32 Rev. 0 del 18/09/09, Pagina di REGISTRO ATTIVITA' CORSUALI

# TITOLO CORSO: 3° CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI: PROGETTO "OPERAZIO NASO ROSSO" N° ID. CORSO: DIRETTORE CORSO: DOTT. PIERGIORGIO ZUCCARO SEGRETERIA SCIENTIFICA:

# GIORNO: / /2010 MATTINA POMERIGGIO (selezionare l'opzione appropriata)

	GIORNO: / /2 <u>010</u> MATTINA POMERIGGIO (selezionare l'opzione appropriata)				
N°	PARTECIPANTE	ENTRATA ORA	FIRMA	USCITA ORA	FIRMA
1	BACOSI ANTONELLA				
	BACOSI ANTONELLA				
2	BIANCO LORENZO				
3	BUFFOLANO EMANUELE				
4	CACCIA MASSIMO				
5	DI BLASIO ELVIRA				
6	DI CARLO SIMONETTA				
7	DIODATI MARISTELLA				
8	GIANLUCA MUOIO				
9	IACOVISSI CARLO				
10	MASTROBATTISTA LUISA				
11	NISI PIERLUIGI				
12	ONORATI ELISA				
13	PONTI MANUELA				
14	RASCHINI SILVIA				
15	SANSONI ALESSANDRO				
16	SORRENTINO FELICE				
		1	FOGLIO PRESENZE DISCENTI	1	
	OPERATORI DEL SERVIZIO PUBBLICO DEI SERT E DEL PRIVATO SOCIALE DELLA REGIONE FRIULI VENEZIA				
	TITOLO CORSO: N° ID. CORSO:			GIULIA	

**Allegato 7.** Programma relativo al quarto Corso di Formazione per gli Operatori del Progetto "Operazione Naso Rosso" ed elenco dei partecipanti.

# Lunedì 21 marzo

10,00	Registrazione dei partecipanti
10,20	Saluti di benvenuto
	Piergiorgio Zuccaro, Irma Casula
10,30	Primi risultati progetto Naso Rosso e ricerca dati incidentalità stradale
	Piergiorgio Zuccaro
11,30	Monitoraggio e andamento del progetto e modifiche scheda di rilevazione dati
	Francesco Fera
12,30	Illustrazione e simulazione del funzionamento della piattaforma FAD Sara Sini
13,30	Pranzo
14,30	Discussione
	Confronto e dibattito tra tutti i partecipanti
16,00	Conclusioni
16.15	Test di verifica e questionario di gradimento

Sono stati invitati

# Dott. Andrea Sergio Fantoma

Capo Dipartimento - Dipartimento della Gioventù, Presidenza del Consiglio dei Ministri

# Dott.ssa Emanuela Rampelli

Dirigente - Dipartimento della Gioventù, Presidenza del Consiglio dei Ministri

### DOCENTI

IRMA CASULA - Presidente MODAVI, Roma

FRANCESCO FERA - Direzione Naso Rosso MODAVI, Roma

SARA SINI - CSL, Torino

PIERGIORGIO ZUCCARO - Dipartimento del Farmaco, Istituto Superiore di Sanità, Roma

### Direzione del Corso:

# Dott. Piergiorgio Zuccaro

Istituto Superiore di Sanità

Dipartimento del Farmaco

Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping"

Viale Regina Elena, 299 - 00161 Roma

Tel.064990 3649-2909

Fax 0649903649

E-mail: zuccaro@iss.it

# Segreteria Scientifica

# Istituto Superiore di Sanità

Dott. Piergiorgio Zuccaro, Dott.ssa Luisa Mastrobattista

Dipartimento del Farmaco

Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping"

Viale Regina Elena, 299

00161 Roma

Tel.064990 3649-2909

Fax 0649903649

E-mail: zuccaro@iss.it, luisa.mastrobattista@iss.it

# Segreteria Organizzativa

Antonella Bacosi, Simonetta Di Carlo

Istituto Superiore di Sanità

Dipartimento del Farmaco

Reparto "Farmacodipendenza, Tossicodipendenza e Doping"

Viale Regina Elena, 299 - 00161 Roma

Tel. 064990 3649-2909

Fax 0649903649

E-mail: osservatorio.fad@iss.it.

www.iss.it/ofad

### INFORMAZIONI GENERALI

# Sede

Istituto Superiore di Sanità

Aula Biblioteca Dipartimento del Farmaco

# Iscrizioni

Per informazioni si prega contattare la Segreteria Organizzativa ai numeri:

Tel. 064990 3649-2909

Fax 0649903649

e-mail: osservatorio.fad@iss.it.



# Mod. S32 Rev. 0 del 18/09/09, Pagina di REGISTRO ATTIVITA' CORSUALI

# TITOLO CORSO: 4° CORSO DI AGGIORNAMENTO OPERAZIONE NASO ROSSO N° ID. CORSO: DIRETTORE CORSO: DIRETTORE CORSO: SEGRETERIA SCIENTIFICA:

# GIORNO: 21/3/2010 MATTINA POMERIGGIO (selezionare l'opzione appropriata)

N°	PARTECIPANTE	ENTRATA	FIRMA	USCITA	FIRMA
IN .	FARTEUFANTE	ORA	FINNA	ORA	TININA
1	Alessandro Todaro				
2	Carlo Iacovissi				
3	Cristiana Filini				
4	Emanuele Bifaro				
5	Francesco Serra				
6	Giovagnoli				
7	Irene Leoni				
8	Lorenzo Bianco				
9	Manuela Ponti				
10	Marco Pangos				
11	Maristella Diodati				
12	Massimo Caccia				
13	Pierluigi Nisi				
14	Pietro Spadafora				
15	Rino Sportoletti				
16	Silvia Raschini				
17	Silvia Stocchi				
18					
19					
20					
21					
22					

# Allegato 8. La scheda gialla di adesione al Progetto Operazione Naso Rosso

NASC	)R0550
Scheda di adesione al	l'Operazione Naso Rosso
II/la sottoscritto/a	Nato/a a
Via	N
Telefonoe	-mail
Titolo di studio: Scuola media inferiore Sc Lavoro: Si No	cula media superiore Laurea L
Se si: Lavoro a tempo indeterminato	Lavoro precario
Sposata/o: Si No Co	
	in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi del D.P.R.
DIC	THIARA
	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta-
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta-
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente;	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.  ATA:g/l - ore
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente; b) non assumere sostanze stupefacenti;	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.  ATA:g/l - ore  ITA:g/l - ore
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente; b) non assumere sostanze stupefacenti; c) non mettersi alla guida in caso di tasso alcole	' e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.  ATA:g/l - ore  ITA:g/l - ore
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente; b) non assumere sostanze stupefacenti; c) non mettersi alla guida in caso di tasso alcole  GUIDATOI  Reso edotto delle disposizioni di cui all'art. 13 D.Lgs. 196/2  trattamento dei dati personali), autorizzo al trattamento dei miei te in materia a soli fini statistici e di ricerca nell'ambito del prog	'e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.  ATA:g/l - ore  ITA:g/l - ore  emico superiore al massimo consentito (0,5 g/l)
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente; b) non assumere sostanze stupefacenti; c) non mettersi alla guida in caso di tasso alcole  GUIDATOI  Reso edotto delle disposizioni di cui all'art. 13 D.Lgs. 196/2 trattamento dei dati personali), autorizzo al trattamento dei miei te in materia a soli fini statistici e di ricerca nell'ambito del progizione Naso Rosso". Il trattamento dei dati mi viene assicurato	'e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accerta- uscita dal locale.  ATA:g/l - ore  ITA:g/l - ore  emico superiore al massimo consentito (0,5 g/l)  RE: Si No  2003 e dei diritti di cui all'art. 7 D.Lgs. cit., (codice in materia di dati personali, che saranno trattati nel rispetto della normativa vigengetto finanziato dall'Istituto Superiore di Sanità denominato "Opera-
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" mento del tasso alcolemico sia in entrata che in  Rilevamento del tasso alcolemico: IN ENTRA  IN USCI  Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente; b) non assumere sostanze stupefacenti; c) non mettersi alla guida in caso di tasso alcole  GUIDATOI  Reso edotto delle disposizioni di cui all'art. 13 D.Lgs. 196/2 trattamento dei dati personali), autorizzo al trattamento dei miei te in materia a soli fini statistici e di ricerca nell'ambito del progizione Naso Rosso". Il trattamento dei dati mi viene assicurato scientifici.	emico superiore al massimo consentito (0,5 g/l)  RE: Si  No    2003 e dei diritti di cui all'art. 7 D.Lgs. cit., (codice in materia di dati personali, che saranno trattati nel rispetto della normativa vigengetto finanziato dall'Istituto Superiore di Sanità denominato "Operache sarà effettuato con modalità strettamente necessarie a tali scopi

OPERAZIONE NASO ROSSO - COORDINAMENTO NAZIONALE Via Nuoro, 15 • 00182 Roma Tel. +39 06 84.24.21.88 • Fax +39 06 84.08.16.58 email: direzione@operazionenasorosso.it • www.operazionenasorosso.it







Allegato 9. La scheda verde di adesione al progetto Operazione Naso Rosso (fronte e retro)

Scheda di ad		
2011000 01 00	esione all'Operazione	Naso Rosso
Il/la sottoscritto/a	N	ato/a a
Il Residente a		
Via		N
Telefono	e-mail	
Titolo di studio: Scuola media inferi	ore Scula media superi	ore Laurea
Lavoro: Si No		
Se si: Lavoro a tempo indeterminato	Lavoro prec	ario 🗌
	Convivente: Si	
Consapevole delle eventuali sanzion		
n. 445/00		
	DICHIARA	
Di aderire al Progetto "Operazione N mento del tasso alcolemico sia in en	* *	pporsi volontariamente all'accerta-
Dilana da	IN ENTER ATA.	-/1
Rilevamento del tasso alcolemico:		
		g/l - ore
C <b>hi aderisce a Naso Rosso si impe</b> a) divertirsi bevendo moderatamento	0	
o) non assumere sostanze stupefacer		
e) non mettersi alla guida in caso di	tasso alcolemico superiore al	l massimo consentito (0,5 g/l)
	GUIDATORE: Si 🔲 No 🏻	
Reso edotto delle disposizioni di cui all'art. 1 rattamento dei dati personali), autorizzo al tratta e in materia a soli fini statistici e di ricerca nell' cione Naso Rosso". Il trattamento dei dati mi v scientifici.	mento dei miei dati personali, che sara ambito del progetto finanziato dall'Ist	nno trattati nel rispetto della normativa vigen- ituto Superiore di Sanità denominato "Opera-
Data,		Firma

OPERAZIONE NASO ROSSO - COORDINAMENTO NAZIONALE
Via Nuoro, 15 • 00182 Roma
Tel. +39 06 84.24.21.88 • Fax +39 06 84.08.16.58
email: direzione@operazionenasorosso.it • www.operazionenasorosso.it









# Compilare solo se il tasso alcolemico in entrata risulta inferiore o uguale a 0,5 g/litro e se la persona ha dichiarato di essere un guidatore.

Qualora il tasso alcolemico in uscita dal locale sia superiore al massimo consentito, id est 0,5 g/litro, si rende il consenso a che gli Operatori Naso Rosso (ONR) forniscano al sottoscritto l'assistenza del caso, in particolare, potrò accedere ad un luogo riservato per il tempo necessario a riportarmi in condizioni psico fisiche idonee alla guida e mi saranno fornite delle bevande analcoliche. Inoltre, unicamente nel caso in cui non esistano altre possibili soluzioni e/o interventi (quali ad esempio l'utilizzo di auto di amici sobri, l'utilizzo di mezzi pubblici etc), si rende la disponibilità ad usufruire dell'eventuale servizio di riaccompagnamento a domicilio e, a tal fine si:

### **DICHIARA**

di essersi recato presso il locale	sito in	con:
Auto Modello	Targa	
Di mia proprietà		
Intestata a		
In caso di risposta affermativa dichiara:		
a. di accettare l'eventuale servizio di accompas b. di sollevare l'Organizzazione di "Operazione		•
tesi in cui non si volesse più usufruire del serv	izio di accompagnamento	•
c. nell'ipotesi in cui si potesse usufruire del se rio, in mancanza di altre possibili soluzioni e/o		domicilio, se necessa-
Autorizzare gli ONR a prendere in custodia i		
Non Autorizzare gli ONR a prendere in custo	odia il proprio automezzo per far	lo pervenire al domicilio;
In caso di autorizzazione si dichiara:		
a. che il proprio automezzo è regolarmente coperto b. che giunti a domicilio ci si rende disponibili, q		•
sottoscrivere una dichiarazione relativa alla conseg		
Data,		Firma
T' 0 4		
Firma Operatore		

OPERAZIONE NASO ROSSO - COORDINAMENTO NAZIONALE Via Nuoro, 1.5 • 00.182 Roma
Tel. +39 06 84.24.21.88 • Fax +39 06 84.08.16.58
email: direzione@operazionenasorosso.it • www.operazionenasorosso.it

# Allegato 10. La scheda bianca di adesione al Progetto Operazione Naso Rosso (fronte e retro).



# Scheda di adesione all'Operazione Naso Rosso

Data di nascita (gg/mm/aaaa) / / Sesso: M F	
Studente: Si No	
Titolo di studio conseguito:	
Scuola Media inferiore Scuola Media superiore Laurea	
Lavoro: Si No	
Tipo di lavoro: A tempo indeterminato Precario Autonomo	
Sposata/o: Si No Convivente: Si No	
Sei astemio: Si No	
Consapevole delle eventuali sanzioni previste in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi del D.P.R. n. 445/00	
DICHIARA	
Di aderire al Progetto "Operazione Naso Rosso" e, quindi, di sottoporsi volontariamente all'accertamento del tasso alcolemico.	
Rilevamento del tasso alcolemico: ENTRATA:g/l - ore	
USCITA:g/l - ore	
Se trattenuto presso postazione Naso Rosso:	
rilevamento del tasso alcolemico:g/1 - ore	
g/l - ore g/l - ore	
Chi aderisce a Naso Rosso si impegna a: a) divertirsi bevendo moderatamente;	
b) non assumere sostanze stupefacenti;	
c) non mettersi alla guida in caso di tasso alcolemico superiore al massimo consentito.	
GUIDATORE: Si No	
Reso edotto delle disposizioni di cui all'art. 13 D.Lgs. 196/2003 e dei diritti di cui all'art. 7 D.Lgs. cit., (codice in materia di trattamento dei dati personali), autorizzo al trattamento dei miei dati personali, che saranno trattati nel rispetto della normativa vigen- te in materia a soli fini statistici e di ricerca nell'ambito del progetto finanziato dall'Istituto Superiore di Sanità denominato "Opera- zione Naso Rosso". Il trattamento dei dati mi viene assicurato che sarà effettuato con modalità strettamente necessarie a tali scopi scientifici.	
Data,	
DiscotecaCittà	
Nome e firma operatore	
aOlayo.	
OPERAZIONE NASO ROSSO - COORDINAMENTO NAZIONALE Via Nuoro, 15 • 00182 Roma Tel. +39 06 84.24.21.86 • Fax +39 06 84.08.16.58	









# Compilare solo se il tasso alcolemico in entrata risulta inferiore o uguale a 0,5 g/litro e se la persona ha dichiarato di essere un guidatore.

Qualora il tasso alcolemico in uscita dal locale sia superiore al massimo consentito, id est 0,5 g/litro, si rende il consenso a che gli Operatori Naso Rosso (ONR) forniscano al sottoscritto l'assistenza del caso, in particolare, potrò accedere ad un luogo riservato per il tempo necessario a riportarmi in condizioni psico fisiche idonee alla guida e mi saranno fornite delle bevande analcoliche. Inoltre, unicamente nel caso in cui non esistano altre possibili soluzioni e/o interventi (quali ad esempio l'utilizzo di auto di amici sobri, l'utilizzo di mezzi pubblici etc), si rende la disponibilità ad usufruire dell'eventuale servizio di riaccompagnamento a domicilio e, a tal fine:

Il/la sottoscritto/a	Nato/a a
il Residente a	
Via	N
Telefono	e-mail
	DICHIARA
di essersi recato presso il locale	sito in con:
Auto Modello	Targa
Di mia proprietà Intestata a	
b. di sollevare l'Organizzazione di non si volesse più usufruire del sei c. nell'ipotesi in cui si potesse usuf canza di altre possibili soluzioni e.  Autorizzare gli ONR a prend	di accompagnamento a casa prestato dagli Operatori Naso Rosso; "Operazione Naso Rosso" (ONR) da ogni responsabilità nell'ipotesi in cui vizio di accompagnamento ruire del servizio di accompagnamento a domicilio, se necessario, in man-
b. che giunti a domicilio ci si rene	a: armente coperto dalle garanzie assicurative per la responsabilità civile; de disponibili, qualora l'ONR non abbia arrecato danni all'automezzo, a ativa alla consegna del mezzo nello stato in cui era stato preso in custodia
Data,	Firma
Firma Operatore	
OPERAZIONE NASO ROSSO - COO Via Nuoro, 15 • 00182 Roma Tel. +39 06 84.24.21.88 • Fax +39 06 8	CONSORRIO

email: direzione@operazionenasorosso.it • www.operazionenasorosso.it