





Indagine Cliente misterioso

"Mistery 2025"

Linea 35





Indagini di Cliente misterioso (Mistery shopper): indagini volte a valutare la qualità dei servizi offerti attraverso l'utilizzo di personale adequatamente istruito da TPER, che, simulando il comportamento di un cliente qualsiasi, osserva e valuta il servizio erogato.

Le indagini di cliente misterioso misurano la qualità del servizio e sono basate il più possibile su osservazioni obiettive condotte in modo indipendente da gruppi di osservatori addestrati.

I suddetti osservatori effettuano osservazioni dettagliate del servizio rispetto a specifici criteri predefiniti mentre si fingono normali clienti in viaggio nel sistema.

Le indagini sono condotte conformemente ad un procedimento rigoroso che fornisce valutazione obiettive rispetto a riferimenti predefiniti.

È importante che siano definiti sistemi di classificazione che utilizzano liste di controllo calibrate per ridurre al minimo il rischio di squilibri tra i valutatori. Le indagini di cliente misterioso consentono di monitorare elementi specifici del servizio che riquardano aspetti di maggiore rilevanza del cliente, sebbene il cliente stesso non possa manifestarli.

Per effettuare le rilevazioni sono state utilizzate le check list riportate in fondo al documento.

Il report riportato nelle pagine seguente riporta i risultati dell'indagine effettuata da TPER sulla linea di riferimento.

Il report è così strutturato (cfr esempio):

MISTERY LINEA NN

Tab. n - Parametro di qualità

| | 2017 | 7 |
|--|---------|----|
| | n. oss. | 9 |
| Parametro rispondente ai requisiti XXX (buono) | | |
| Parametro rispondente ai requisiti YYY (accettabile) | | |
| Parametro rispondente ai requisiti YYY (scarso) | | |
| otale | | 10 |
| otale | | 1 |

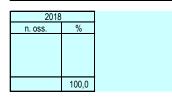
MISTERY 2017 VALORI ASSOLUTI

| 2017 | |
|---------|-------|
| n. oss. | % |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | 100,0 |
| | |

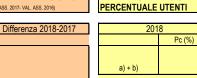
MISTERY 2017 PERCENTUALE UTENTI

| 2 | 017 |
|---------|--------|
| | Pc (%) |
| | |
| a) + b) | |

MISTERY 2018 VALORI ASSOLUTI



DIFFERENZA 2018- 2017



MISTERY 2018

Per ciascun parametro di qualità analizzato:

- 1. nella prima colonna è indicato il parametro analizzato ed eventualmente identificati gli eventuali requisiti con il quale il parametro è stato confrontato e classificato
- 2. nella seconda colonna sono riportati i valori assoluti e le relative percentuali sul totale delle rilevazioni effettuate riferite all'anno precedente (se disponibile).
- nella terza colonna sono riportate, accanto alla specifica dei criteri ritenuti conformi, le percentuali di passeggeri riferite all'anno precedente che beneficiano del servizio di riferimento conforme calcolato con le modalità indicate nella pagina successiva
- 4. nella quarta colonna (di colore azzurro) sono riportati i valori assoluti e le relative percentuali sul totale delle rilevazioni effettuate riferite all'anno corrente
- nella quinta (di colore arancio) sono riportate le differenze tra le percentuali calcolate sul totale dei valori assoluti delle rilevazioni effettuate tra l'anno corrente e l'anno precedente (se disponibile):
- nell'ultima colonna (di colore giallo) sono riportate, accanto alla specifica dei criteri ritenuti conformi, le percentuali di passeggeri riferite all'anno corrente che beneficiano del servizio di riferimento conforme calcolato con le modalità indicate di seguito.





Passeggeri che beneficiano del servizio di riferimento

Considerata una generica corsa j, appartenente ad una generica linea, misurata nel corso di un giorno z, la percentuale degli utenti che beneficia del servizio di riferimento (Pc) può essere calcolata dalla Equazione

$$P_{c} = \frac{\sum_{j=1}^{m} X_{j}^{z} * P_{j}^{z}}{P_{TOT}^{z}} * 100$$

dove:

• m rappresenta il numero di corse investigate.

 X_j^z rappresenta una variabile binaria che vale 1 se l'osservazione j è conforme (i.e. il mezzo è pulito) o 0 altrimenti.

. P_{j}^{z} è il numero di passeggeri sulle corse giudicate conformi.

 $\cdot P_{TOT}^Z$ è il numero complessivo di passeggeri conteggiati sulle corse investigate durante le rilevazioni.

Laddove il criterio di valutazione del parametro di riferimento è espresso invece come un voto da 1 a 10, nella quinta colonna, è inoltre stato espresso il voto calcolato come media ponderale dei voti ricevuti calcolata tenendo conto del numero di passeggeri presente in ogni misurazione.

| | MISTERY 2025 VALORI ASSOLUTI | DIFFERENZA 2025-2024 | MISTERY 2025 PERCENTUALE UTENTI |
|--|--|--|--|
| MISTERY LINEA 35 | | Diff | |
| Tab. 1 Frequenza rilevata (differenza tra orario alle fermate ed orario di passaggio bus) | | Differenza 2025-2024 | |
| | 2025 | | 2025 |
| | n. oss. % | | Pc (%) |
| In ritardo | 59 59,6 ritardo medio 4°35" | -2,0 | |
| In orario | 17 17,2 | 3,0 | In orario - rit. Max 3' 54,19 |
| In anticipo | 24 24,2 anticipo medio 1' 43" | -1,0 | |
| Totale | 100 101,0 | | |
| | | | |
| | 2025 | Differenza 2025-2024 | 2025 |
| | SI % NO % TOTALE % | SI NO | Pc (%) |
| 4. Parti di carrozzeria interne staccate (cornici, guarnizioni) | 0 0,0 100 100,0 100 100,0 | 0,0 0,0 | NO 100,00 |
| 4.1 Presenza pedana disabili | 99 99,0 1 1,0 100 100,0 | -1,0 1,0 | SI 99,74 |
| 4.2 Presenza posto passeggino | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | 0,0 0,0 | SI 100,00 SI 100,00 |
| 5.1 Corretta esposizione del numero Lato Anteriore (*) 5.2 Corretta esposizione del numero Laterale (*) | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | 1,0 -1,0 1,0 -1,0 | SI 100,00 SI 100,00 |
| 23. Corretta esposizione del numero lato Posteriore | 98 98,0 2 2,0 100 100,0 | -2,0 2,0 | SI 98,52 |
| | | | |
| 5.3 Esposizione della direzione | 2025 n. osservaz. % | Differenza 2025-2024 | 2025 Pc (%) |
| Indicazione presente e corretta | n. osservaz. % 100 101,0 | 3,0 | Indicaz. presente e corretta 100,00 |
| Manca indicatore di destinazione | 0 0,0 | 0,0 | marcae. procente o conoca |
| Ind. mancante nonostante il bus sia dotato di indicatore | 0 0,0 | 0,0 | |
| Indicazione presente ma sbagliata (es. direzione opposta) | 0 0,0 | -3,0 | |
| Manca destinaz., aggiunto cartello sul parabrezza | 0 0,0 | 0,0 | |
| Totale | 100 101,0 | | |
| 5. 4 Annuncio vocale destinazione | 2025 % | Differenza 2025-2024 | 2025 |
| In funzione | 77 77,0 | -9,0 | Pc (%) |
| Non funzionante | 23 23,0 | 9,0 | In funzione 77,97 |
| Totale | 100 100,0 | | |
| MISTERY LINEA 35 | MISTERY 2025 VALORI ASSOLUTI | DIFFERENZA 2025-2024 | MISTERY 2025 PERCENTUALE UTENTI |
| 6. Emettitrice Ducati: Conformità del cartello di indicazione rispetto all'emettitrice. | | | |
| | 2025 | Differenza 2025-2024 | 0005 |
| a) In funzione (verde) | 88 88,0 | -10,0 | 2025 Pc (%) |
| b) Fuori servizio (rosso) | 10 10,0 | 9,0 | Cartello conforme 94,79 |
| c) Servizio senza emissione | 1 1,0 | 1,0 | |
| | 0,0 | 0,0 | |
| A Accept | 1 1,0 | 0,0 | |
| d) Assente Totale | 100 100,0 | | |
| 1.0100 | 4 | | |
| 7.0. Acquisto biglietto a bordo PRESENZA DISPOSITIVI | 2025 | | 2025 |
| | SI % Non presente % TOTALE % | Differenza 2025-2024 | D. (9/) |
| | | SI NO | Pc (%) |
| 7.0.1 Emetirice Ducati | 96 960 4 40 100 100 0 | | presenza 96 68 |
| 7.0.1 Emettirice Ducati 7.0.2 Nuovo validatore Carle di Credito Contacless | 96 96,0 4 4,0 100 100,0 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 | presenza 96,68 presenza 100,00 |
| | | -3,0 3,0 | - |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 | presenza 100,00 |
| | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 | - |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 | presenza 100,00 |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 2025 SI % NO % TOTALE % 91 94,8 5 5,2 96 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 Differenza 2025-2024 SI NO -5,2 5,2 | 2025 Pc (%) funzionamento 90,29 |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 Differenza 2025-2024 SI NO | 2025 Pc (%) |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 2025 SI % NO % TOTALE % 91 94,8 5 5,2 96 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 Differenza 2025-2024 SI NO -5,2 5,2 | 2025 Pc (%) funzionamento 90,29 |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | -3,0 3,0 1,0 -1,0 Differenza 2025-2024 SI NO -5,2 5,2 | 2025 Pc (%) funzionamento 90,29 |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati 7.1.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 2025 SI % NO % TOTALE % 91 94,8 5 5,2 96 100,0 99 99,0 1 1,0 100 100,0 7.1.1 n. 4 non presente | 3,0 3,0 1,0 -1,0 | Description |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati 7.1.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.2. Validatori tradizionali STIMER | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | 3,0 3,0 1,0 -1,0 | Description |
| 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati 7.1.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.2. Validatori tradizionali STIMER 7.2.1 Funzionamento 1º validatore | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | 3,0 3,0 1,0 -1,0 | 2025 Pc (%) funzionamento 99,74 Pc (%) funzionamento 99,74 Pc (%) Pc (% |
| 7.0.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati 7.1.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.2. Validatori tradizionali STIMER | 100 | 3,0 3,0 1,0 -1,0 | Description |
| 7.1. Acquisto biglietto a bordo FUNZIONAMENTO DISPOSITIVI 7.1.1 Emettirice Ducati 7.1.2 Nuovo validatore Carte di Credito Contacless 7.2. Validatori tradizionali STIMER 7.2.1 Funzionamento 1º validatore | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 | 3,0 3,0 1,0 -1,0 | 2025 Pc (%) funzionamento 99,74 Pc (%) funzionamento 99,74 Pc (%) Pc (% |

MISTERY LINEA 35 DIFFERENZA 2025-2024 MISTERY 2025 MISTERY 2025 VALORI ASSOLUTI (VAL. ASS. 2025 - VAL. ASS. 2024) PERCENTUALE UTENTI 8. Stampigliatura del biglietto sul validatore alla salita 2025 Diff. 2025-2024 2025 Valutazione Frequenza Voto medio media pesata dei voti assoluta 6,50 -0,31 6,99 Illeggibile 2 Leggibile con fatica 3 Pc (%) 82,24% Leggibile >= 6 >= 7 49,53% 23 33,64% >= 8 9 Nitida 10 107 9. Orario di timbratura 2025 2025 Diff. 2025-2024 Pc (%) n. osserv. % In orario 99 99.0 0.0 in orario 98.26 In ritardo 1,0 0,0 0,0 0,0 In anticipo 100.0 Totale 100 nr.: 4 * si considera come orario di timbratura errato, in ritardo o in anticipo, un orario differente di 5 o più minuti dall'orario reale 10. Rumorosità interna della vettura (motore) 2025 2025 Diff. 2025-2024 Pc (%) n. osserv. accettabile 15,0 -24,0 a)+ b) 99,49 83,0 contenuta 83 22,0 2,0 fastidiosa 2,0 Totale 100 100,0 **MISTERY LINEA 35 DIFFERENZA 2025-2024** MISTERY 2025 MISTERY 2025 PERCENTUALE UTENTI VALORI ASSOLUTI (VAL. ASS. 2025 - VAL. ASS. 2024) 11. Rumorosità dei freni 2025 2025 Diff. 2025-2024 n. osserv. % Pc (%) Si, in modo leggero 2,0 -3,0 a)+ b) 100,00 98,0 3,0 Si, in modo insopportabile 0,0 0,0 100 100,0 Totale 12. Vibrazioni interne della vettura (finestrini, sedili, porte) 2025 Diff. 2025-2024 2025 Valutazione Frequenza Voto medio (VAL. ASS. 2024 - VAL. ASS. 2024) media pesata dei voti assoluta 7,62 -0,1 7,71 Non sopportabile (vibrazioni eccessive) 2 Fatidiosa (interrompe attività) 3 4 5 Pc (%) 96,00% Sopportabile (vibrazioni presenti non inficiano attività) >= 6 87,00% >= 7 8 61.00% >= 8 10 Non avvertibile

100

| MISTERY LINEA 35 | MISTERY 2025 VALORI ASSOLUTI | DIFFERENZA 2025-2024 (VAL. ASS. 2025 - VAL. ASS. 2024) | MISTERY 2025 PERCENTUALE UTENTI |
|---|--|---|--|
| 13. Apertura corretta porte | 2025 | | 2025 |
| | SI % NO % TOTALE % | Diff. 2025-2024 | 2025 Pc (%) |
| 13.1 Anteriore | 99 99,0 1 1,0 100 100,0 | -1,0 0,0 | SI 99,39 |
| 13.2 Posteriore 13.3 Centrale np. 10 | 100 100,0 0 0,0 100 100,0 90 100,0 0 0,0 90 100,0 | 0,0 | SI 100,00 SI 100,00 |
| 13.4 Centrale II np. 56 | 44 100,0 0 0,0 44 100,0 | 0,0 | SI 100,00 |
| 14. Esposizione regolamento di servizio | 2025 | Diff. 2025-2024 | 2025 |
| Esposizione | SI % NO % TOTALE % 92 92,0 8 8,0 100 100,0 | 2,0 | Pc (%) SI 93,10 |
| 15. Pulizia del mezzo | 2025 | Diff. 2025-2024 | 2025 |
| Valutazione | Frequenza Voto medio assoluta 7,42 | 0,27 | media pesata dei voti 7,39 |
| Molto Sporco (vetri, sedute, mal odore) | 1 | | |
| Sporco 2 3 4 5 5 5 5 5 5 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7 | 0 0 2 3 13 27 38 12 4 | | Pc (%) >= 6 94,00% >= 7 81,00% >= 8 54,00% |
| Condizioni interne | 2025 | | **** |
| | SI % NO % TOTALE % | Diff. 2025-2024 | 2025 Pc (%) |
| 16. Guasti tecnici al mezzo | 1 1,0 99 99,0 100 100,0 | 0,0 | NO 99,49 |
| 17. Cartelli pubblicitari interni fuori dalle guide | 2 2,0 98 98,0 100 100,0 | -2,0 | NO 98,26 |
| 18. Cartelli informativi interni strappati o spiegazzati 19.1 Scritte sulle pareti | 2 2,0 98 98,0 100 100,0 26 26,0 74 74,0 100 100,0 | -2,0 7,0 | NO 98,26 NO 80,37 |
| 19.2 Scritte sui seggiolini | 7 7,0 93 93,0 100 100,0 | 1,0 | NO 92,48 |
| MISTERY LINEA 35 | 2025 VALORI ASSOLUTI | DIFFERENZA 2025-2024 (VAL. ASS. 2024 - VAL. ASS. 2022) | MISTERY 2025 PERCENTUALE UTENTI |
| 20. grado di affollamento durante il tragitto | | | |
| - ···· | 2025 | Diff 2025-2024 | 2025 |
| Valutazione | Z025 Frequenza Voto medio assoluta 8.05 | Diff. 2025-2024 | 2025 media pesata dei voti 7.02 |
| Valutazione Impossibilità di salita 1 2 Ressa con difficoltà di spostamento 3 4 | Frequenza Voto medio assoluta 0,05 | DHI. 2025-2024 -0,44 | media pesata dei voli 7,02 |
| Valutazione Impossibilità di salita 1 2 Ressa con difficoltà di spostamento 3 | Frequenza Voto medio assoluta 8,05 1 1 2 | | meda pesata dei vot 7,02 Po (%) >= 6 92,00% |
| Valutazione Impossibilità di salita 1 Ressa con difficoltà di spostamento 3 4 5 Pass. in piedi, ma spazio per muoversi 6 | Frequenza assoluta 8,05 1 1 1 2 0 4 15 | | meda pesata dei vot 7,02 Po (%) >= 6 92,00% |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza assoluta 8,05 1 | | media pesata dei voti 7,02 Pc (%) >= 6 92,00% >= 7 77,00% |
| Valutazione 1 Impossibilità di salita 1 Ressa con difficoltà di spostamento 3 4 5 Pass. in piedi, ma spazio per muoversi 6 7 Posta a sedere per tutti 8 9 9 | Frequenza assoluta 8,05 1 | | media pesata dei voti 7,02 Po (%) >= 6 92,00% >= 7 77,00% >= 8 64,00% |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza assoluta | -0,44 | meda pesata dei voti 7,02 Pc (%) >= 6 92,00% >= 7 77,00% >= 8 64,00% |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza assoluta 8,05 1 | -0,44 Diff. 2025-2024 | media pesata dei voli 7,02 7,02 Pc (%) >= 6 92,00% >= 7 77,00% >= 8 64,00% 2025 Pc (%) NO 100 |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza Assoluta S,05 1 | -0,44 Diff. 2025-2024 | moda pesata dei vot |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza assoluta | -0,44 Diff. 2025-2024 | media pesata dei voti 7,02 Pc (%) >= 6 92,00% >= 7 77,00% >= 8 64,00% 2025 Pc (%) NO 100 |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza assoluta | -0,44 Diff. 2025-2024 | media pesata dei voti 7,02 |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza Substitute Subs | -0,44 Diff. 2025-2024 | moda pesata dei vot |
| Valutazione Impossibilità di salita | Frequenza Solution Solution | -0,44 Diff. 2025-2024 | media pesata dei voli 7,02 |