

TIPO RICERCA	CODICE RICERCA	ORARIO PARTENZA	PORTO PARTENZA
<ul style="list-style-type: none"> <li>Valido (<math>1 \leq x \leq 4</math>)</li> <li>Non valido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intero Valido (<math>1 \leq x \leq 4</math>)</li> <li>Intero Non valido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ora con formato e valori validi</li> <li>ora con formato non valido [ERROR]</li> <li>ora con formato valido ma valori non validi [ERROR]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>stringa di caratteri di lunghezza <math>\leq 20</math></li> <li>stringa di caratteri di lunghezza <math>&gt; 20</math></li> <li>stringa con simboli che non sono caratteri (es. numeri, segni di interpunzione) [ERROR]</li> </ul>

ORARIO ARRIVO	PORTO ARRIVO	TIPO BIGLIETTO	DATABASE
<ul style="list-style-type: none"> <li>ora con formato e valori validi</li> <li>ora con formato non valido [ERROR]</li> <li>ora con formato valido ma valori non validi [ERROR]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>stringa di caratteri di lunghezza <math>\leq 20</math></li> <li>stringa di caratteri di lunghezza <math>&gt; 20</math></li> <li>stringa con simboli che non sono caratteri (es. numeri, segni di interpunzione) [ERROR]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passeggero</li> <li>Autoveicolo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0</li> <li>1</li> <li>Molti</li> </ul>

Test Case ID	Descrizione	Classi di equivalenza coperte	Pre-condizioni	Input	Output Attesi	Post-condizioni Attese
1	Tipo della ricerca	Valido ( $1 \leq x \leq 4$ )	---	Tipo ricerca	( $1 \leq x \leq 4$ )	None
2	Codice	Intero Valido ( $1 \leq x \leq 4$ )	---	Codice	( $1 \leq x \leq 4$ )	None
3	Orario Partenza	ora con formato e valori validi	---	Orario	Orario con formato e valori validi	None
4	Porto Partenza	stringa di caratteri di lunghezza $\leq 20$	---	Porto Partenza	Inserito corretto	None
5	Orario Arrivo	ora con formato e valori validi	---	Orario	Orario con formato e valori validi	None
6	Porto Arrivo	stringa di caratteri di lunghezza $\leq 20$	---	Porto Arrivo	Inserito corretto	None
7	Database	0	---	---	Nessun Biglietto in database	None
8	Database	1	---	---	Un Biglietto in database	None
9	Database	Molti	---	---	Molti <u>Biglietti</u> nel database	None

Test Case ID	Descrizione	Classi di equivalenza coperte	Pre-condizioni	Input	Output Attesi	Post-condizioni Attese	Output Ottenuti	Post-condizioni Ottenute	Esito (FAIL, PASS)
1	Tipo della ricerca	Valido ( $1 \leq x \leq 4$ )	---	Tipo ricerca	Inserito tipo	Inserito tipo	Inserito tipo	Inserito tipo	PASS
2	Codice	Intero Valido ( $1 \leq x \leq 4$ )	---	Codice	Intero Valido ( $1 \leq x \leq 4$ )	Codice inserito	Codice inserito	Codice inserito	PASS
3	Orario Partenza	ora con formato e valori validi	---	Ora	Ora inserita	Ora inserita	Ora inserita	Ora inserita	PASS
4	Porto Partenza	stringa di caratteri di lunghezza $\leq 20$	---	Porto Partenza	Porto inserito	Porto inserito corretto	Porto inserito	Porto inserito corretto	FAIL
5	Orario Arriva	ora con formato e valori validi	---	Ora	Ora inserita	Ora inserita	Ora inserita	Ora inserita	PASS
6	Porto Arrivo	stringa di caratteri di lunghezza $\leq 20$	---	Porto Partenza	Porto inserito	Porto inserito corretto	Porto inserito	Porto inserito corretto	FAIL
7	Database	0	---	---	Nessun Biglietto in Database	Nessun Biglietto in Database	Nessun Biglietto in Database	Nessun Biglietto in Database	PASS
8	Database	1	---	Biglietto	Un Biglietto in Database	Un Biglietto in Database	Un Biglietto in Database	Un Biglietto in Database	PASS
9	Database	Molti	---	Biglietti	Molti Biglietti	Molti Biglietti	Molti Biglietti	Molti Biglietti	PASS

					o in Databa se	in Database	in Database	in Database	
--	--	--	--	--	----------------------	----------------	----------------	----------------	--