



Ingegneria del software 2016/2017

“InRiva”

Documento Riassuntivo del Testing

Versione 1.0

28 Febbraio 2017

Gruppo: **Idra**

Federico Cappon 854132

Filippo Daniel 851520

Omar Utanti 854789

Leonardo Veronese 852057

Tabella Riassuntiva dei test effettuati.

# Test	Tipo di test	Descrizione	Esito / eventuali modifiche
1	Verifica della parte dati	Viene verificato il funzionamento e l'attendibilità del sistema di scaricamento e memorizzazione dei dati. E' stato verificato in primis lo scaricamento e il parsing dei file xml, in seguito l'attendibilità dei dati forniti dall'applicazione completa tramite confronto con quelli disponibili sul sito informativo dell'Arpav.	Ok.
2	Verifica dei requisiti funzionali	<ul style="list-style-type: none"> • RF1 Visualizzazione della lista delle località balneari. • RF2 Visualizzazione mappa del litorale con rappresentazione delle località • RF3 Ricerca della località per nome • RF4 Possibilità di aggiornare le informazioni • RF5 Visualizzazione dei dettagli per ogni località • RF6 Visualizzazione della posizione dell'utente sulla mappa 	Ok, Migliorata la visualizzazione della posizione dell'utente sulla mappa.
3	Verifica delle sequenze di utilizzo	Test con il coinvolgimento di utenti esterni per verificare le funzioni fornite dall'applicazione nei casi d'uso principali.	<ul style="list-style-type: none"> • Spostato il tasto mappa in basso come floating button (prima poteva essere scambiato per l'icona dell'applicazione) • Spostato il nome dell'applicazione a Sinistra nella toolbar. • Migliorata la presentazione grafica, ora in material design.
4	Verifica dei requisiti non funzionali	Verificati: <ul style="list-style-type: none"> • Tempo di apprendimento e comprensibilità. • Performance e consumo di batteria, tramite verifica diretta su più dispositivi. • Affidabilità del servizio e veridicità dei dati, tramite confronto dei dati proposti con quelli consultabili sul sito dell'Arpav. • Portabilità, tramite verifica diretta su più dispositivi. 	ok. Modifiche per migliorare il tempo di apprendimento e la comprensibilità già pianificate a seguito della verifica delle sequenze di utilizzo