

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---|--|--|--------------|---------------------------------------|---|--------------------------|---------|---------------------|----------|----------|
|  ENGINEERING AND TECHNICAL SUPPORT | | | RAPPORTO DI CALCOLO | | | | | | | | | |
| | | | Documento / Document no. PBITC00409 | | | | | Pagina Sheet | | 1 | di of | 4 |
| PROGETTO Project CAPACITY STRATEGY ITALY | | | Indice Sicurezza Security Index Riservato | | | | | | | | | |
| TITOLO Title C.le Termoelettrica "Andrea Palladio" di Fusina – Bilancio idrico d'impianto in configurazione OCGT/CCGT | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE Client ENEL | | | | | | | | | | | | |
| JOB no. Document no. | | | | | | | | | | | | |
| INOLTRO AL CLIENTE Client Submittal | | <input type="checkbox"/> PER APPROVAZIONE For Approval | | <input checked="" type="checkbox"/> PER INFORMAZIONE For Information Only | | | <input type="checkbox"/> NON RICHiesto Not Requested | | | | | |
| SISTEMA System 00B | | TIPO DOCUMENTO Document Type TL | | DISCIPLINA Discipline S | | FILE File PBITC00409.doc | | | | | | |
| REV 00 | Prima emissione | DESCRIZIONE DELLE REVISIONI / Description of Revisions | | | | | | | | | | |
| 00 | 29.04.19 | SP | LeG | DZe | DCI | GcB | CSO | GL | MSL | AS | | |
| | | | E&TS/C&A | E&TS/PPS | E&TS/M&C/MAS | E&TS/M&C/CG | E&TS/ Ele | E&TS/I&C | E&TS/PO | E&TS/HOF | | |
| Rev. | Data Date | Scopo Purpose | Preparato Prepared by | Collaborazioni Co-operations | | | | Approvato Approved by | | Emesso Issued by | | |

Questo documento è confidenziale e potrebbe contenere informazioni considerate riservate in base alla legge. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e di distruggere la copia in proprio possesso. Il presente documento deve pertanto essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto e ne è vietata qualsiasi forma di riproduzione senza esplicita autorizzazione. Ogni uso improprio può costituire una violazione dell'obbligo di confidenzialità.

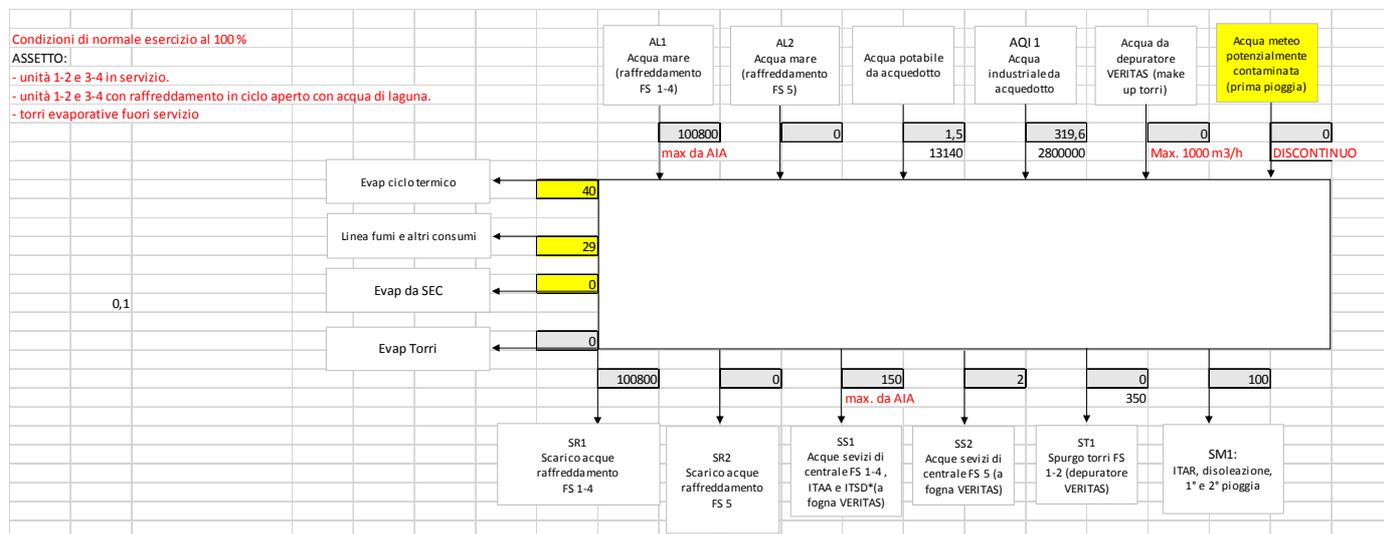
| | | |
|---|---|---|
|  ENGINEERING AND TECHNICAL SUPPORT | Capacity Strategy Italy Fusina – Progetto di costruzione di un nuovo ciclo combinato | Documento <i>Document no.</i> PBITC00409 |
| | RAPPORTO DI CALCOLO | REV. 00 29.04.19 |
| | | Pagina 2 di 4 Sheet of |

I bilanci sotto riportati si riferiscono a condizioni medie di funzionamento al carico nominale.

I bilanci si riferiscono ad un assetto di funzionamento nominale per 8760 h/anno e non considerano il contributo delle acque meteoriche, così come eventi di utilizzo acqua antincendio.

Situazione attuale

Unità a carbone FS1-2-3-4 in esercizio. Unità FS5 dismessa.



Questo documento è confidenziale e potrebbe contenere informazioni considerate riservate in base alla legge. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e di distruggere la copia in proprio possesso. Il presente documento deve pertanto essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto e ne è vietata qualsiasi forma di riproduzione senza esplicita autorizzazione. Ogni uso improprio può costituire una violazione dell'obbligo di confidenzialità.

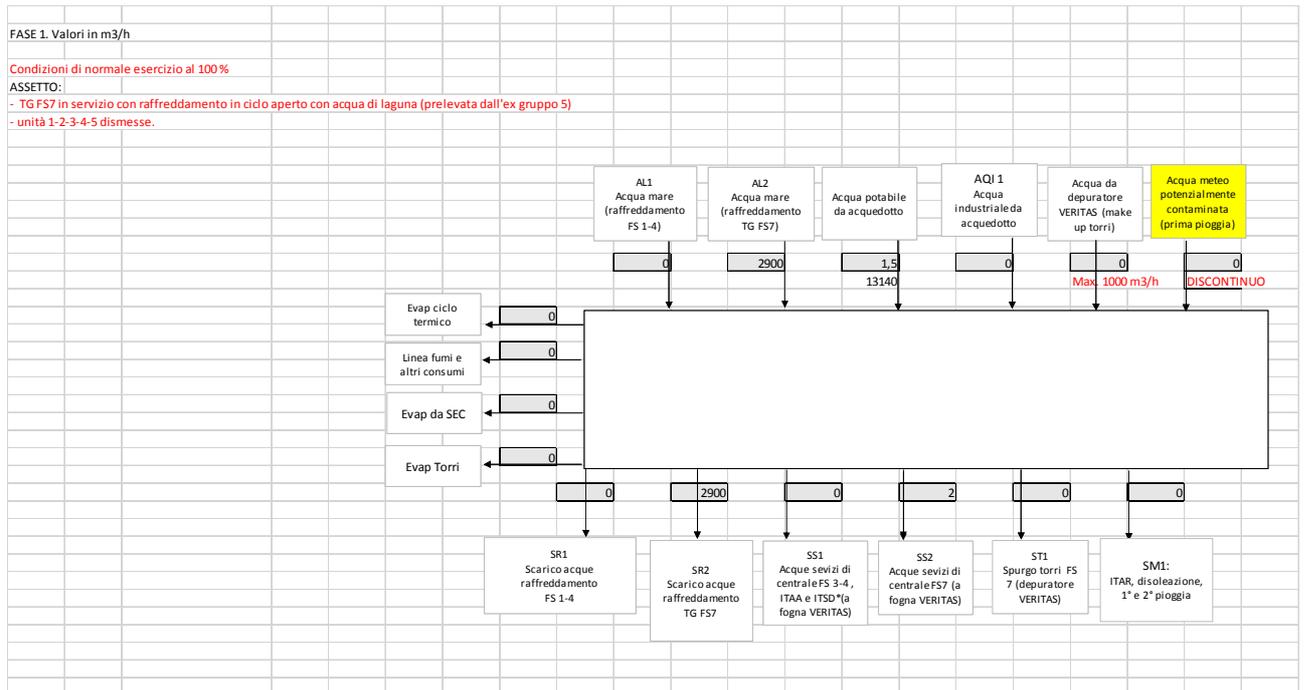
RAPPORTO DI CALCOLO

REV. 00 29.04.19

Pagina 3 di 4
Sheet of

Prima fase

Nuovo TG FS7 in esercizio, con raffreddamento in ciclo aperto con acqua di laguna (prelevata dall'ex gruppo 5). Unità FS1-2-3-4-5 dismesse



Seconda fase

Nuovo CCGT 1x1 FS7 in esercizio, raffreddamento con circuito torri. Unità FS1-2-3-4-5 dismesse.

