

Allegato B24_rev1 - Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico dell'impianto

L'impianto di Leri ha eseguito nel corso del 1998 un'indagine di caratterizzazione delle emissioni/immissioni acustiche nell'ambiente circostante; utilizzando la metodologia messa a punto dall'Università di Perugia ed approvata dal Ministero dell'Ambiente; sono state eseguite misurazioni ed applicati modelli previsionali per la valutazione dei livelli di emissione/immissione acustica dell'impianto in tutto il territorio circostante (vedi relazione allegata).

Tali rilevazioni sono state eseguite nel corso del funzionamento contemporaneo ed alla massima potenza di entrambi i moduli di produzione.

Dal 1998 (momento in cui è stata condotta la campagna di indagine) ad oggi non sono intervenute modifiche impiantistiche e pertanto la campagna di misura è da ritenersi tuttora valida e pienamente rispondente alla realtà impiantistica attuale; va inoltre rilevato che il funzionamento contemporaneo ed alla massima potenza di entrambi i moduli di produzione è una condizione di funzionamento sempre meno frequente, a causa della minor produzione richiesta all'impianto e delle diverse modalità di funzionamento conseguenti all'introduzione del Mercato elettrico (funzionamento sempre meno continuo e costante, ma più flessibile e disponibile a riscontrare le risultanze giornaliere che emergono dalle contrattazioni della Borsa dell'energia), come è rilevabile dai dati di produzione riportati nella relazione tecnica (allegato B18_rev1).