



Provincia di Ascoli Piceno
Assessorato all'Ambiente

**Convegno Nazionale
Acquasanta Terme (AP), Teatro dei Combattenti
25 gennaio 2014**

“Progetto di valorizzazione, utilizzo e tutela delle risorse idriche del bacino geotermico di Acquasanta Terme. Presentazione risultati e prospettive.”

→ Ore 9,30 Saluti delle Autorità

Piero Celani, Presidente della Provincia di Ascoli Piceno
Maura Malaspina, Assessore all'Ambiente della Regione Marche
Barbara Capriotti, Sindaco del Comune di Acquasanta Terme

→ Ore 10,00 Inizio relazioni sessione mattutina

Moderatore: Prof. Torquato Nanni - *Dipartimento di Scienze ed Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica - Università Politecnica delle Marche*

Assetto strutturale e movimento dei fluidi nel sistema idrotermale di Acquasanta Terme: dati e modelli numerici

Dott. Marco Menichetti, Dott. Roberto Larghetti - *Dipartimento Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente - Università di Urbino*

Caratteri geologico-strutturali dell'Appennino umbro-marchigiano

Dott. Pietro Paolo Pierantoni - *Scuola di Scienze e Tecnologie - Università di Camerino*

Il campo geotermico di Acquasanta Terme: ipotesi di genesi subvulcanica e possibilità di sfruttamento a fini energetici e paesaggistici

Prof. Sergio Rusi - *CeRS-GEO e Dip. INGEO - Ingegneria e Geologia - Università di Chieti - Pescara*

Il sistema carsico di Acquasanta Terme

Prof. Sandro Galdenzi - *Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" - Jesi (AN)*

Applicazioni isotopiche alla circolazione delle acque

Dott. Ing. Mario Mussi - *CNR - Istituto di Geoscienze e Georisorse – IGG*

Utilizzo delle fonti geotermiche a bassa temperatura per la climatizzazione degli ambienti di vita e di lavoro

Dott. Antonio Caprai - *CNR - Istituto di Geoscienze e Georisorse - IGG*

Gli isotopi dello stronzio nello studio della interazione acqua-roccia e nella caratterizzazione delle riserve idrotermali

Prof. Riccardo Petrini - *Dipartimento di Scienze della Terra – Università di Pisa*

Potenzialità e applicazioni della geotermia per usi diretti

Prof. Bruno Della Vedova - *Dipartimento di Ingegneria e Architettura - Università di Trieste*

Disciplina dei procedimenti relativi alla ricerca, coltivazione ed utilizzazione delle acque minerali e termali ai sensi della Legge Regionale della Marche 23 agosto 1982, n. 32

Dott. Gianni Giantomassi - *Funzionario Provincia di Ascoli Piceno*

→ Ore 13,00 Coffee break

➔ **Ore 14,00 Inizio relazioni sessione pomeridiana**

Moderatore: Dott. Andrea Maria Antonini - *Assessore all'Ambiente della Provincia di Ascoli Piceno*

Storia di Acquasanta e delle sue terme

Giuseppe Parlamenti - *Presidente della Cooperativa Ad Aquas*

Presentazione dei risultati dello studio finanziato dalla Provincia di Ascoli Piceno "Progetto preliminare finalizzato alla valorizzazione, utilizzazione e tutela delle risorse idriche del bacino geotermico presente nella dorsale carbonatica di Acquasanta Terme"

Prof. Torquato Nanni - *Dipartimento di Scienze ed Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica - Università Politecnica delle Marche*

L'esperienza geotermica di Ferrara

Ing. Fausto Ferraresi - *HERA SpA- Direzione Teleriscaldamento*

L'utilizzo dell'acqua termominerale presso le terme di Acquasanta: problematiche e prospettive

Dott. Pier Francesco Ferranti - *Terme di Acquasanta*

Conclusioni convegno

Ing. Piero Celani - *Presidente della Provincia di Ascoli Piceno*

➔ **Ore 16,00 Dibattito aperto al pubblico**

Segreteria organizzativa:

Provincia di Ascoli Piceno – Settore Ambiente: tel. 0736/277754

www.provincia.ap.it



Comune di Acquasanta Terme



Ad Aquas Soc. Coop. a R.L.



Con il patrocinio di