



energy to inspire the world

Crema, 10/10/2022
Prot. n. 196/HSEQ/SB

Spett.li

ISPRA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Dipartimento VCO
dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it

Centrale di compressione gas di Masera - AIA n. 273 del 30.12.2020
Proposta monitoraggio falda

Con riferimento al verbale del 21.09.2022, relativo alla chiusura della visita ispettiva ordinaria per l'AIA in oggetto, si riporta di seguito la proposta per il monitoraggio delle acque sotterranee, ai sensi del punto 1 paragrafo 8 del PMC.

Presso la centrale esistono già due piezometri (PZ1 e S1) come indicati nei documenti allegati. Considerato che la direzione della falda dovrebbe essere nord-sud (direzione fondovalle del fiume Toce che scorre a fianco della centrale) si propone di realizzare un nuovo piezometro PZ2 a monte della centrale (vedi ubicazione indicativa allegata), avente profondità massima di 15 m e con caratteristiche costruttive uguali all'esistente PZ1.

Le letture dei livelli della falda nei sopracitati piezometri (PZ1, PZ2 e S1) saranno utilizzate per confermare la direzione del flusso di falda o eventualmente proporre la realizzazione ulteriori piezometri.

Per i parametri da analizzare, considerando l'attività svolta dalla centrale, si propongono Idrocarburi totali, Ferro e Nichel da monitorare con frequenza annuale nei piezometri PZ1 e PZ2.

Distinti saluti

Business Unit Asset Italia
Trasporto
Area Impianti Nord



Head
Marco Lorenzo Brunetti

Sede Operativa:
Via Libero Comune, 5
26013 Crema CR
Tel. centralino + 39 0373.892.1
www.snam.it

snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio

UBICAZIONE PIEZOMETRI

(la posizione del nuovo piezometro PZ2 è indicativa e sarà confermata in base alla presenza di sottoservizi)

