

VERBALE DI ESECUZIONE VISITA ISPETTIVA ORDINARIA

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Installazione | CTE Lamarmora |
| Società | A2A Calore & Servizi srl |
| Ubicazione installazione | Brescia |
| Provvedimento | DM 124 del 14/05/2014 |
| Gazzetta Ufficiale | GU Parte Seconda n.62 del 27-5-2014 |
| Enti di controllo presenti | ISPRA e ARPA Lombardia |
| Verbale di visita ispettiva del | 26/03/2015 |

Il giorno 26/03/2015 alle ore 10, il Gruppo Ispettivo di seguito individuato, costituito ai sensi del comma 3 dell'art. 29-*decies* del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., ha svolto l'attività di verifica documentale e sopralluogo prevista nel programma riportato nel "Verbale di inizio visita ispettiva ordinaria" sottoscritto in data 24/02/2015 per l'avvio della visita presso la Centrale termoelettrica Lamarmora della società A2A Calore & Servizi srl ubicata in Brescia.

Il Gruppo Ispettivo è composto da:

1. *Alessia Usala ISPRA*
2. *Fabio Colonna ARPA Lombardia*
3. *Stefania Turati ARPA Lombardia*

Per la Società A2A Calore & Servizi sono presenti:

1. *Luciano Aletto Referente IPPC*
2. *Anna Sigalini Monitoring Impianti A2A Calore & Servizi*
3. *Carmela De Lauro Responsabile Monitoring Impianti A2A Calore & Servizi*
4. *Donato Mensi Responsabile Esercizio Impianti Brescia A2A Calore & Servizi*
5. *Alberto Trevisani Responsabile Conduzione Impianti Brescia*
6. *Marco Bassanese Ambiente e normativa A2A*
7. *Rosa Quaresmini Ambiente Salute Sicurezza Area Brescia A2A Ambiente*

In merito alla verifica delle prescrizioni autorizzative ed alle modalità di autocontrollo sono stati analizzati gli aspetti di seguito descritti.

| EMISSIONI IN ACQUA | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prescrizione | Riferimento | Verifica |
| Rispetto VLE e prescrizioni di monitoraggio e controllo degli scarichi idrici | B.4 PMC – pag.38 | <p>Con nota 2015-ACS-000375-P del 10/02/2015 il gestore ha trasmesso una nota riassuntiva inerente i metodi alternativi proposti per le analisi degli scarichi idrici, riportante la dichiarazione di equivalenza di tali metodi con i metodi di riferimento. Il GI acquisisce la relazione di equivalenza predisposta dal laboratorio accreditato (allegato 6).</p> <p>Il GI ha visionato ed acquisito i rapporti di analisi allo scarico S11 da impianto Dondi eseguite nel 2015 (allegato 7): RdP 15/000078243 del 5/3/2015: analisi mensili Marzo 2015 RdP 15/000066064 del 24/2/2015: analisi quindicinali RdP 15/000066048 del 10/2/2015: analisi mensili Febbraio 2015 RdP 15/000032959 del 23/1/2015: analisi quindicinali RdP 15/000020118 del 4/2/2015: analisi mensili Gennaio 2015</p> <p>Sono stati inoltre visionati i rapporti delle analisi eseguite nello</p> |

VERBALE DI ESECUZIONE VISITA ISPETTIVA ORDINARIA

| EMISSIONI IN ACQUA | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prescrizione | Riferimento | Verifica |
| | | scarico SII nel periodo settembre- dicembre 2014. |
| Manutenzione, verifiche, test di funzionalità, e taratura dei sistemi di misurazione in continuo. | PMC – pag.48 | Il GI ha visionato le schede dello strumento di misura in continuo dei nitrati e dei due misuratori di pH; le schede riportano l'anagrafica ed i dati tecnici dello strumento. Sono stati esaminati a campione il registro delle verifiche eseguite sugli strumenti di misura dei nitrati e sul pHmetro a partire dal 2011. |
| Progetto di miglioramento di utilizzo delle risorse idriche | | Il gestore ha presentato a marzo 2015 le integrazioni richieste dall'Autorità Competente in relazione al progetto trasmesso con nota 2014-ACS-001675-P del 13/08/2014. Secondo quanto programmato, il completamento delle attività (messa in servizio del serbatoio di accumulo di 80 m ³ asservito al pozzo industriale Lamarmora A) è previsto per maggio 2016. Il progetto è attualmente in fase di valutazione da parte dell'Autorità Competente. |
| Monitoraggio acque di falda | B.7 PMC – pag.44 | Il GI ha visionato le analisi semestrali eseguite nei 4 piezometri (uno a monte e tre a valle) nel 2014. E' stata acquisita la documentazione relativa al 2° semestre 2014 e la tabella riassuntiva del primo semestre 2014 (allegato 8). Le analisi relative al primo semestre del 2015 (campionamento eseguito a marzo 2015) non sono ancora disponibili. Viene acquisita la relazione di equivalenza per i metodi relativi alle acque sotterranee (allegato 9). |

| APPROVVIGIONAMENTO E GESTIONE MATERIE PRIME | | |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prescrizione | Riferimento | Verifica |
| Registrazione consumi idrici e energetici | PMC – pag.4 | È stata svolta una verifica delle registrazioni dei consumi/prelievi idrici del Gestore ai sensi del PMC relativi al 2014. I consumi sono registrati secondo le modalità previste nel PMC; in aggiunta, sono registrati i dati relativi alla quantità di acqua prelevata da acquedotto e a quella prelevata da pozzo Lamarmora A (allegato 10). |
| Gestione dei serbatoi e delle linee di distribuzione dei combustibili | PMC – pag.8 | La prescrizione non è più applicabile in quanto i serbatoi e le linee di adduzione dell'olio combustibile sono stati dismessi. |

Ad esito dell'attività di verifica del giorno 26/03/2015 risulta allegata al presente verbale la documentazione descritta nella seguente tabella:

| Allegato | Riferimento | Descrizione documento | Formato | N. file |
|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 6 | | Relazione equivalenza dei metodi per acque di scarico | PDF | 1 |
| 7 | | Analisi allo scarico SII anno 2015 | PDF | 5 |
| 8 | | Documentazione acque sotterranee 2° semestre 2014 e tabella riassuntiva primo semestre 2014 | PDF | 6 |
| 9 | | Relazione di equivalenza metodi relativi acque sotterranee | PDF | 3 |
| 10 | | Tabella prelievi idrici 2014 | PDF | 1 |

**VERBALE DI ESECUZIONE
VISITA ISPETTIVA
ORDINARIA**

In relazione a tutta la documentazione in allegato, si attesta, con la sottoscrizione del presente verbale, l'avvenuta consegna in formato digitale ai componenti del Gruppo Ispettivo e ai rappresentanti della Società.

Alle ore 13 è terminata l'attività di verifica di cui all'oggetto.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto in tre originali dai presenti.

Brescia, 26/03/2015

Per il Gruppo Ispettivo

Alba Ingle
Fel Colone
Spaianturodi

Per la Società A2A Calore & Servizi

M. T. A.