



Spett.le MINISTERO DELL'AMBIENTE
 Direzione Generale per i rifiuti e l'inquinamento (RIN)
 Via C. Colombo, 44 – ROMA
dgrin@pec.minambiente.it

e p.c. Spett.le AEROPORTI DI PUGLIA
 Viale Enzo Ferrari – BARI – PALESE
ufficioprotocollo@pec.aeroportidipuglia.it

Arpa Puglia – Direttore DAP Bari
 Arpa Puglia – Direttore DAP Foggia
 Arpa Puglia – Direttore DAP Brindisi
 Arpa Puglia – Direttore DAP Taranto

Oggetto: Aeroporti di Bari, Foggia, Brindisi e Taranto: adempimenti ex. Art.2 comma 5 del D.P.R. 11 dicembre 1997 n. 496.

In riferimento a quanto in oggetto e facendo seguito alla nostra precedente nota n. 42293 del 05/07/2017, si riporta di seguito lo stato attuale dei sistemi di monitoraggio installati presso i quattro aeroporti di Puglia il cui funzionamento viene controllato costantemente da questa Agenzia sia attraverso l'accesso diretto ai dati (sito web SARA) sia attraverso contatti periodici con Aeroporti di Puglia e la società che li gestisce (Softech).

In premessa occorre segnalare che, per tutti gli aeroporti, appaiono carenze generalizzate a livello di database riferite alla correlazione voli/eventi a partire dal mese di settembre 2017, per le quali sarà inviata richiesta di chiarimento al gestore.

Si riporta di seguito l'analisi di dettaglio per ogni aeroporto.

Aeroporto di Bari

- La centralina “661 - Campi sportivi” ha funzionato con continuità durante tutto il semestre e ad oggi il comportamento è complessivamente regolare. Da segnalare che la centralina è stata sottoposta a taratura nel giugno 2017.
- La centralina “660 Cimitero” ha funzionato nel complesso in maniera regolare nell'intero semestre di osservazione, ad eccezione di un problema di carenza dati sul portale Saraweb segnalato dalla scrivente Agenzia nella prima settimana di ottobre e successivamente risolto.
- La centralina “662 Ospedale San Paolo”, come già segnalato nella precedente relazione, ha avuto nel I semestre 2017 un problema al router, per il quale è stato aperto un ticket dalla società Softech. Il 27/06/2017 Softech ha riscontrato un guasto al PC ed ha smontato la strumentazione per l'invio in taratura, che sarebbe scaduta nel settembre 2017. In data 10/08/2017 la stessa società ha provveduto a rimontare la strumentazione precedentemente inviata in taratura e il PC riparato. A livello di database si segnala l'assenza di dati validi sino al 10/08/2017. Successivamente la centralina ha ripreso a funzionare regolarmente, tuttavia dal 24 ottobre si registra la presenza di dati non coerenti rispetto ai valori acquisiti nei giorni precedenti e la concomitante assenza di calibrazione automatica, per la cui risoluzione sarà inviata comunicazione al gestore.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica Servizio Agenti Fisici

Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460306 Fax 080 5460200
[pec: agenti.fisici.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:agenti.fisici.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



- La centralina “621 Torre di Brengola” ha avuto un funzionamento complessivamente regolare durante tutto il semestre, ad eccezione di una interruzione dei dati acquisiti nel periodo 1-18 ottobre. Tale malfunzionamento è stato segnalato dalla scrivente Agenzia ad AdP che, nel comunicare il ripristino in data 18 ottobre, ha informato che la centralina aveva avuto un problema di alimentazione elettrica. Attualmente la centralina funziona regolarmente.
- La centralina “620 Perimetrale 07” nel semestre di osservazione ha manifestato un guasto al router, segnalato da Softech tramite l’apertura di un ticket in data 02/10/2017. Questa Agenzia ha inviato vari solleciti per il ripristino della centralina, a cui AdP rispondeva segnalando interventi in corso. A livello di database si registra l’assenza di dati nel periodo 26 ottobre – 22 novembre, mentre attualmente il funzionamento è regolare.
- La centralina “663 Bitonto l’Ulivo” ha funzionato con continuità durante tutto il semestre e ad oggi il comportamento è complessivamente regolare. Da segnalare che la centralina è stata smontata in data 27/06/2017 e sostituita con strumentazione provvisoria, al fine di consentire il rinnovo del certificato di taratura avvenuto a luglio 2017.
- L’ultima relazione sulla rumorosità dell’aeroporto di Bari trasmessa ad Arpa da AdP risale al periodo giugno-settembre 2017.

Aeroporto di Brindisi

Per tutte le centraline si segnala l’assenza dei dati sul portale Saraweb nel periodo 27 settembre – 30 settembre. A seguire l’analisi di dettaglio per ciascuna postazione.

- Centralina “64 Villa Anna”: nel semestre di osservazione il funzionamento è stato discontinuo. In data 16/10/2017 il gestore ha aperto un ticket che indicava lo stato fuori servizio della centralina. La scrivente Agenzia, nel segnalare l’assenza di dati a partire dal 08/10/2017, ha sollecitato il ripristino a cui rispondeva il gestore comunicando la presenza di interventi in atto. Attualmente la centralina funziona correttamente ma permane un buco nel database nel periodo 9 ottobre – 13 novembre.
- Centralina “622 Via d’Antona/Località le Ville”: il funzionamento nel secondo semestre 2017 è stato discontinuo. In data 24/10/2017 la scrivente Agenzia segnalava l’assenza di dati registrati a partire dal 17/10/2017, situazione confermata anche nei giorni successivi. In data 6/11/2017 la Softech apriva un ticket che indicava lo stato fuori servizio della centralina. Ad oggi il funzionamento della centralina è regolare ma si registra un buco a livello di database nel periodo 17 ottobre - 15 novembre.
- Centralina “65 Intappiate”: nel semestre di osservazione la centralina ha manifestato alcuni problemi relativi alla calibrazione automatica e all’assenza di dati nel database, più volte segnalati al gestore dalla scrivente Agenzia. In data 03/08/2017 è stato aperto un ticket per centralina fuori servizio, successivamente ripetuto in data 16/10/2017. Attualmente il funzionamento della centralina è regolare ed il database appare completo ed aggiornato, ad eccezione del citato buco relativo al periodo 27 settembre – 30 settembre;
- Centralina “623 Villaggio Nemo”: anche questa postazione ha manifestato problemi di varia natura nel semestre di osservazione relativi a calibrazione negativa e assenza di dati nel database, più volte segnalati e a cui faceva seguito una risposta del gestore in data 24/10/2017 che comunicava interventi in atto (per tutte le postazioni). In data 03/08/2017 veniva aperto un ticket per centralina fuori servizio a cui seguiva una nuova comunicazione di ARPA

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell’Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica

Servizio Agenti Fisici

Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460306 Fax 080 5460200
 pec: agenti.fisici.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



relativa alla scadenza del certificato di taratura, avvenuta in data 12/07/2017. Ad oggi la centralina funziona regolarmente ma permangono problemi nel database nel periodo 23 luglio – 6 agosto, relativi a vuoti o alla presenza di dati non coerenti, forse dovuti alle alte temperature come comunicato da Softech;

- L'ultima relazione sulla rumorosità dell'aeroporto di Brindisi è quella relativa al quadrimestre giugno-settembre 2017;
- Con riferimento ai lavori della commissione aeroportuale ex art.5 del D.M. 31/10/1997 si è ancora in attesa della convocazione di nuova riunione per il completamento dell'iter di approvazione della zonizzazione acustica aeroportuale, a seguito dell'istruttoria espletata con gli incontri di ottobre 2015 e maggio 2016, i cui esiti sono stati già documentati in precedenza.

Aeroporto di Foggia

- Centralina "603 Via del Salice": nel semestre di osservazione il funzionamento è stato complessivamente regolare;
- Centralina "605 Tratturo Campo Reale": nel semestre di osservazione la centralina ha mostrato alcune discontinuità nell'acquisizione dei dati a causa di un guasto al pc, con due buchi rispettivamente dal 30/06/2017 al 08/08/2017 e dal 02/09/2017 al 06/11/2017, segnalati dalla scrivente Agenzia e risolti a seguito di apertura di specifico ticket;
- Rispetto al precedente report semestrale Adp ha trasmesso le ultime due relazioni mancanti sulla rumorosità dell'aeroporto di Foggia. L'ultima relazione aggiornata risale al quadrimestre giu-sett 2017.

Aeroporto di Taranto

- Centralina "602 Aerostazione": nel semestre di osservazione il funzionamento è stato complessivamente regolare;
- Centralina "601 Perimetrale lato EST": nel semestre di osservazione il funzionamento è stato complessivamente regolare;
- Rispetto al precedente report semestrale Adp ha trasmesso le ultime due relazioni mancanti sulla rumorosità dell'aeroporto di Taranto. L'ultima relazione aggiornata risale al quadrimestre giu-sett 2017;
- Non sono state ancora individuate le due nuove postazioni fisse in sostituzione delle precedenti mobili ubicate nei comuni di Grottaglie e Monteiasi.

In riferimento alle criticità evidenziate nella precedente relazione semestrale, (comunicate ad AdP con nota Arpa Puglia n. 46722 del 26/07/2017) si rammenta che AdP, a seguito di sollecito da parte di Codesto Spett.le Ministero (nota RIN n. 13650 del 28/09/2017), ha riscontrato (nota n. 14841 del 09/10/2017) quanto osservato dalla scrivente Agenzia. A tal proposito si specifica quanto segue:

1. Con riferimento alla pubblicazione dei dati di monitoraggio sul sito istituzionale del Gestore (Sistema Rumore), gli ultimi dati di monitoraggio riferiti all'indicatore LVA risalgono a maggio 2017 per le medie mensili, al periodo febbraio/maggio 2017 per le medie quadrimestrali e all'anno 2016 per le medie annuali. Inoltre i dati sul traffico aereo presenti nella sezione "Dati Traffico" sono aggiornati a maggio 2017;

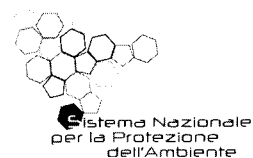
Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica

Servizio Agenti Fisici

Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460306 Fax 080 5460200
pec: agenti.fisici.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



2. In riferimento al sistema di ticketing tra AdP e Softech, non risulta, ad oggi, ancora attivata la procedura interna segnalata dal gestore con la succitata nota n. 14841 del 09/10/2017;
3. Relativamente alla disponibilità dei dati sul portale SARA, seppur avendo riscontrato un generale miglioramento nella pubblicazione dei dati, permangono ancora carenze e/o ritardi, come già osservato in merito al dato sulla correlazione voli/eventi per tutti gli aeroporti;
4. La nuova centralina denominata "663 Bitonto l'Ulivo", pur essendo stata inserita nell'elenco delle postazioni relative allo scalo aeroportuale di Bari, continua a non figurare tra le centraline presenti nel sistema di notifica quotidiana "Quality Control (QC)" di SARA.

Con riferimento alla frequenza con cui AdP trasmette le relazioni periodiche sul funzionamento delle reti di monitoraggio, ARPA Puglia, sulla base delle indicazioni di cui alle Linee Guida ISPRA n.102/2013, aveva chiesto che l'invio avvenisse con cadenza almeno trimestrale e non quadrimestrale. Il gestore, con la succitata nota n. 14841 del 09/10/2017, ha chiesto la possibilità di confermare l'attuale periodicità di invio. Posto che le Linee Guida di ISPRA non costituiscono atto normativo ma solo di indirizzo, si chiede a Codesto Spettabile Ministero un parere in merito.

Si comunica, in conclusione, che nella pagina del sito AdP denominato "archivio reclami" (<http://www.aeroportidipuglia.it/archivio-reclami>) non sono presenti reclami, né si segnalano esposti pervenuti ai nostri Dipartimenti provinciali.

Cordialità.

4



IL DIRETTORE SCIENTIFICO f.f.
(Dott. Nicola Ungaro)

Il Responsabile dell'U.O. Agenti Fisici
(Dott.ssa Anna Guarnieri Calò Carducci)

I funzionari istruttori
ing. Gianluca Primavera

ing. Francesco Cardillo

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

**Direzione Scientifica
Servizio Agenti Fisici**
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460306 Fax 080 5460200
pec: agenti.fisici.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it