



ISAB S.r.l.

Inviata tramite pec

*Spettabile*

ISPRA – ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E  
LA RICERCA AMBIENTALE  
DIREZIONE GENERALE  
Via Vitaliano Brancati, 48  
00144 - ROMA  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

*c.a. Ing. A. Pini*

p.c.:

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL  
TERRITORIO E DEL MARE  
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali – Divisione  
IV – Rischio rilevante e Autorizzazione Integrata Ambientale  
Via C. Colombo, 44  
00147 – ROMA  
[aia@pec.minambiente.it](mailto:aia@pec.minambiente.it)  
*c.a. Dott. G. Lo Presti*

ARPA Sicilia  
Dipartimento di Siracusa  
Via Bufardeci, 22  
96100 - Siracusa  
[arpasiracusa@pec.arpa.sicilia.it](mailto:arpasiracusa@pec.arpa.sicilia.it)  
*c.a. Dr. G. Valastro*

Priolo Gargallo, 15/04/2016

**Oggetto:** **Autorizzazione Integrata Ambientale ISAB Srl - Impianto IGCC di Priolo Gargallo (SR) – Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000359 del 31.05.2010 – Par. 9.4 punto 21 del PIC, e Par. 4 del PMC- Monitoraggio dei livelli sonori.**

La Scrivente ISAB Srl, proprietaria del complesso IGCC (ex ISAB Energy srl), con riferimento a quanto in oggetto, comunica che in data **2 maggio 2016** avrà inizio l'attività di monitoraggio dei livelli sonori, secondo la frequenza triennale prescritta. In adempimento con quanto previsto nel PMC, verrà effettuato il monitoraggio dei livelli di rumore per ogni punto di misura indicato nella planimetria allegata con una misura di Leq riferita a tutto il periodo diurno e notturno per la verifica dei valori di emissione, con acquisizione dei Leq orari.

Sulla base dell'attuale assetto societario e della localizzazione delle potenziali sorgenti di rumore sono stati riselezionati i punti di misura a cura del tecnico

competente in acustica. Si allega alla presente la planimetria recante i punti di misura nei quali si effettuerà il monitoraggio con la localizzazione geografica laddove disponibile.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi chiarimento o informazione risultasse necessaria, si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

**ISAB S.r.l.**  
Sede legale: ex S.S. 114, Km. 146  
96010 Priolo Gargallo (SR)  
C.F. & P.IVA: 01629050897

**Allegati alla presente:**

*come sopra*



**LEGEND**

UNIT	DESCRIPTION
3000	SOLVENT DEASPHALTING
3010	HOT OIL SYSTEM
3100	GASIFICATION
3200	CARBON RECOVERY AND RECYCLE
3300	SYNGAS HEAT RECOVERY, EXPANSION AND SATURATION
3400	HEAVY METALS RECOVERY
3500	ACID GAS REMOVAL
3600	SULPHUR RECOVERY
3700	TAIL GAS PROCESSING
3900	LIQUID SULPHUR STORAGE AND LOADING
4000	COMBINED CYCLE UNIT
4100	ELECTRICAL ENERGY TRANSFORMATION & DISTRIBUTION
4200	FLARE AND BLOW DOWN SYSTEM
4300	INSTRUMENTS & UTILITY AIR
4400	FUEL GAS SYSTEM
4500	COOLING WATER & MACHINERY CW
4600	SEA WATER DESALINATION
4710	DEMINERALIZED WATER
4720	UTILITY WATER
4730	POTABLE WATER
4740	CONDENSATE RECOVERY
4750	MACHINERY COOLING WATER
4800	WASTE WATER PRETREATMENT (ANAEROBIC)
4810	SOUR WATER STRIPPING
5000	SEWAGE WATER SYSTEM
5100	CAKE STORAGE AND LOADING
5300	FUEL OIL & START-UP OIL SYSTEM
5400	CAUSTIC SODA

REV.	DATA	EMISSIONE	DESCRIZIONE	TEAMS	TEAMS	TEAMS	TEAMS
				DES.	CONTR.	APPROV.	
0	APR.2016						

**COMITENTE**  
**LUKOIL OIL COMPANY**  
**ISAB S.r.l.**  
**Raffineria ISAB Impianti IGCC/SDA**

**OGRETO**

**PLANIMETRIA GENERALE**  
**RILIEVI DI RUMOROSITA' LUNGO IL CONFINE**

Numero Disegno	DATA	FILE DISEGNO	REV.	FOGLIO	SCALA
TE-04/2016_03	APR.2016	ISAB Impianti IGCC-SDA_Rumore Perimetro_2016	0	- / -	1/1

TEAMS S.r.l. - Via Sesto Grado 28A/B, 00100 Strozzi - tel. 061/49482 - fax. 061/49483 - email. team@teams.it  
 UNI FORMATO A3 (420x297)

Nr postazione	Coordinate UTM
1	N: 4108654 E: 517740
2	N: 4108715 E: 517685
3	N: 4108757 E: 517647
4	N: 4108885 E: 517539
5	N: 4108989 E: 517458
6	N: 4109131 E: 517480
7 (ex 8)	N: 4109246 E: 517318
8 (ex 10)	N: 4109394 E: 517355
9 (ex 12)	N: 4109506 E: 517512
10 (ex 13)	N: 4109592 E: 517603
11 (ex 14)	N: 4109634 E: 517662
12 (ex 15)	N: 4109672 E: 517768
13	Da inserire
14 (ex 18)	N: 4109769 E: 518098
15	Da inserire
16 (ex 22)	N: 4109698 E: 518524
17 (ex 25)	N: 4109565 E: 518376
18 (ex 26)	N: 4109424 E: 518415
19 (ex 27)	N: 4109299 E: 518469