

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
224	LP004X	Contatore	Contatore	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 1</b>			<b>11</b>		<b>2,914085E-02</b>
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
249	2FO-YSTR-100	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
185	EA1001X	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
220	EB1011X	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
113	EF1010A	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
126	EF1010B	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 5</b>			<b>55</b>		<b>1,457042E-01</b>
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
293	2FO-CKV-100A	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
320	2FO-CKV-100B	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
347	2FO-CKV-100C	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
374	2FO-CKV-100D	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
273	2FO-FCV-101A/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
274	2FO-FCV-101A/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
300	2FO-FCV-101B/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
301	2FO-FCV-101B/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
327	2FO-FCV-101C/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
328	2FO-FCV-101C/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
354	2FO-FCV-101D/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
355	2FO-FCV-101D/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
270	2FO-FT-101-A/M	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
271	2FO-FT-101-A/V	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
297	2FO-FT-101-B/M	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
298	2FO-FT-101-B/V	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
324	2FO-FT-101-C/M	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
325	2FO-FT-101-C/V	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
351	2FO-FT-101-D/M	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
352	2FO-FT-101-D/V	Flangia	Valvola Misuratore Portata Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
247	2FO-ISV-100/M	Flangia	Valvola sfera Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
248	2FO-ISV-100/V	Flangia	Valvola sfera Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
262	2FO-ISV-101/M	Flangia	Valvola di blocco Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
263	2FO-ISV-101/V	Flangia	Valvola di blocco Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
268	2FO-ISV-102A/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
269	2FO-ISV-102A/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
295	2FO-ISV-102B/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
296	2FO-ISV-102B/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
322	2FO-ISV-102C/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
323	2FO-ISV-102C/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
349	2FO-ISV-102D/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
350	2FO-ISV-102D/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
288	2FO-ISV-104A/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
289	2FO-ISV-104A/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
315	2FO-ISV-104B/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
316	2FO-ISV-104B/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
342	2FO-ISV-104C/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
343	2FO-ISV-104C/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
369	2FO-ISV-104D/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
370	2FO-ISV-104D/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
291	2FO-ISV-106A/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
292	2FO-ISV-106A/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
318	2FO-ISV-106B/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
319	2FO-ISV-106B/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
345	2FO-ISV-106C/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
346	2FO-ISV-106C/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
372	2FO-ISV-106D/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
373	2FO-ISV-106D/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
282	2FO-PSL-104-A	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
309	2FO-PSL-104-B	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
336	2FO-PSL-104-C	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
363	2FO-PSL-104-D	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
284	2FO-PSL-105-A	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
311	2FO-PSL-105-B	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
338	2FO-PSL-105-C	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
365	2FO-PSL-105-D	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
286	2FO-PSL-106-A	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
313	2FO-PSL-106-B	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
340	2FO-PSL-106-C	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
367	2FO-PSL-106-D	Flangia	Flangia Monte Trasmitt Pressione	A	11	8760	2,914085E-02
250	2FO-YSTR-100/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
251	2FO-YSTR-100/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
142	CA001A-1	Flangia	Valvola sfera filettata	A	11	8760	2,914085E-02
145	CA001A-2	Flangia	Valvola sfera filettata	A	11	8760	2,914085E-02
144	CA001A-FL1	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
147	CA001A-FL2	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
165	CA001B-1	Flangia	Valvola sfera filettata	A	11	8760	2,914085E-02
168	CA001B-2	Flangia	Valvola sfera filettata	A	11	8760	2,914085E-02
167	CA001B-FL1	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
170	CA001B-FL2	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
221	EB1011X/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
222	EB1011X/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
114	EF1010A/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
115	EF1010A/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
127	EF1010B/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
128	EF1010B/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
217	FL2022-V	Flangia	Flangia a Valle	A	11	8760	2,914085E-02
219	FL2023-V	Flangia	Flangia a Valle	A	11	8760	2,914085E-02
275	FL-2FO-101-1A	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
276	FL-2FO-101-1A/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
302	FL-2FO-101-1B	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
303	FL-2FO-101-1B/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
329	FL-2FO-101-1C	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
330	FL-2FO-101-1C/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
356	FL-2FO-101-1D	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
357	FL-2FO-101-1D/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
265	FL-2FO-ISV-101-1	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
266	FL-2FO-ISV-101-1	Flangia	Valvola sicurezza Scarico in ghiotta	A	11	8760	2,914085E-02
264	FL-2FO-ISV-101-2	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
153	FR2003-GR2	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
176	FR2005	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
192	FR2011	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
110	FS1010A-M/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
111	FS1010A-M/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
112	FS1010A-M/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
120	FS1010A-V/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
121	FS1010A-V/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
123	FS1010B-M/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
124	FS1010B-M/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
125	FS1010B-M/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
133	FS1010B-V/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
134	FS1010B-V/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
136	FS2001-GR2/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
137	FS2001-GR2/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
138	FS2001-GR2/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
159	FS2002-GR2/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
160	FS2002-GR2/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
161	FS2002-GR2/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
157	FS2004-GR2/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
180	FS2006-GR2/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
182	FS2007-GR2/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
190	FS2008/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	3,631829E-02
213	FS2014/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
230	FS2015/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
232	FS2016-GR2/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
245	FS2018/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	NA	11	8760	2,914085E-02
281	FS-2FO-101-4A	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
308	FS-2FO-101-4B	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
335	FS-2FO-101-4C	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
362	FS-2FO-101-4D	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
283	FS-2FO-101-5A	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
310	FS-2FO-101-5B	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
337	FS-2FO-101-5C	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
364	FS-2FO-101-5D	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
285	FS-2FO-101-6A	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
312	FS-2FO-101-6B	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
339	FS-2FO-101-6C	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
366	FS-2FO-101-6D	Flangia	Valvola riduttrice di pressione a tre vie	A	11	8760	2,914085E-02
205	FU2012-3/V	Flangia	Valvola spillo Flangia Valle Valvola PTNC002X01	A	11	8760	2,914085E-02
211	FU2013-3/V	Flangia	Valvola spillo Flangia Valle Valvola PTNC002X02	A	11	8760	2,914085E-02
188	FX002X	Flangia	Valvola pneumatica di regolazione media dei punti	A	11	8760	2,914085E-02
139	FY4501	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
140	FY4501/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
151	FY4502	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
152	FY4502/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
162	FY4503	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
163	FY4503/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
174	FY4504	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
175	FY4504/M	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
225	LP004X/M	Flangia	Contatore Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
226	LP004X/V	Flangia	Contatore Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>				<b>Numero componenti: 141</b>		<b>1551</b>	<b>4,116037E+00</b>
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
278	2FO-PI-102-A	Manometro	Manometro media dei punti	A	11	8760	2,914085E-02
305	2FO-PI-102-B	Manometro	Manometro media dei punti	A	11	8760	2,914085E-02
332	2FO-PI-102-C	Manometro	Manometro media dei punti	A	11	8760	2,914085E-02
359	2FO-PI-102-D	Manometro	Manometro media dei punti	A	11	8760	2,914085E-02
253	2FO-PI-103	Manometro	Manometro misura cumulativa di 4 punti	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
257	2FO-PT-103	Manometro	Manometro trasmettitore	A	11	8760	2,914085E-02
150	FU2028/C	Manometro	Valvola spillo Manometro	A	11	8760	2,914085E-02
173	FU2029/C	Manometro	Valvola spillo Manometro	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 8</b>			<b>88</b>	<b>2,331268E-01</b>	
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
141	CA001A	Pompa	Pompa media dei punti	A	11	8760	3,734702E-01
164	CA001B	Pompa	Pompa media dei punti	A	11	8760	3,734702E-01
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 2</b>			<b>22</b>	<b>7,469404E-01</b>	
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
255	2FO-ISV-101-M2/T	Tappo	Valvola Tappo a Valle Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
260	2FO-ISV-101-M4/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
258	2FO-PT-103/T	Tappo	Manometro trasmettitore Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
143	CA001A-1/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
146	CA001A-2/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
166	CA001B-1/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
169	CA001B-2/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
223	EB1011X/T	Tappo	Filtro Scarico filtro	A	11	8760	2,914085E-02
184	FS2007-V-GR2/T	Tappo	Valvola spillo normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
215	FS2014-V/T	Tappo	Valvola spillo Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
228	FS2015-M/T	Tappo	Valvola spillo stacco Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
243	FS2018-M/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
280	FS-2FO-101-3A/V	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
307	FS-2FO-101-3B/V	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
334	FS-2FO-101-3C/V	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
361	FS-2FO-101-3D/V	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
187	FU2010/T	Tappo	Valvola spillo normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
201	FU2012-1	Tappo	Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
207	FU2013-1	Tappo	Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
178	FU2025/T	Tappo	Valvola spillo Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
155	FU2026/T	Tappo	Valvola spillo Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
149	FU2028/T	Tappo	Valvola spillo Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
172	FU2029/T	Tappo	Valvola spillo Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 23</b>			<b>253</b>	<b>6,702395E-01</b>	
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
272	2FO-FCV-101A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
299	2FO-FCV-101B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
326	2FO-FCV-101C	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
353	2FO-FCV-101D	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
246	2FO-ISV-100	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
261	2FO-ISV-101	Valvola	Valvola di blocco	A	11	8760	1,227041E-01
252	2FO-ISV-101-M1	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
254	2FO-ISV-101-M2	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
256	2FO-ISV-101-M3	Valvola	Valvola stacco	A	11	8760	1,227041E-01
259	2FO-ISV-101-M4	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
267	2FO-ISV-102A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
294	2FO-ISV-102B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
321	2FO-ISV-102C	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
348	2FO-ISV-102D	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
287	2FO-ISV-104A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
314	2FO-ISV-104B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
341	2FO-ISV-104C	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
368	2FO-ISV-104D	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
290	2FO-ISV-106A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
317	2FO-ISV-106B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
344	2FO-ISV-106C	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
371	2FO-ISV-106D	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
116	EF1010A-1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
117	EF1010A-2	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
129	EF1010B-1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
130	EF1010B-2	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
109	FS1010A-M	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
118	FS1010A-M1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
119	FS1010A-V	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
122	FS1010B-M	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
131	FS1010B-M1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
132	FS1010B-V	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
135	FS2001-GR2	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
158	FS2002-GR2	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
156	FS2004-GR2	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
179	FS2006-GR2	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
181	FS2007-GR2	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
183	FS2007-V-GR2	Valvola	Valvola spillo normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
189	FS2008	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	3,697117E-01
212	FS2014	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
214	FS2014-V	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
229	FS2015	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
227	FS2015-M	Valvola	Valvola spillo stacco	A	11	8760	1,227041E-01
231	FS2016-GR2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
244	FS2018	Valvola	Valvola	NA	11	8760	1,227041E-01
242	FS2018-M	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
193	FS2019-M	Valvola	Valvola spillo chiusa	A	11	8760	1,227041E-01
234	FS2033-GR2	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
233	FS2033-M-GR2	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
277	FS-2FO-101-2A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
304	FS-2FO-101-2B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
331	FS-2FO-101-2C	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
358	FS-2FO-101-2D	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
279	FS-2FO-101-3A	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
306	FS-2FO-101-3B	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
333	FS-2FO-101-3C	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
360	FS-2FO-101-3D	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
191	FU2009	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
186	FU2010	Valvola	Valvola spillo normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
200	FU2012	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
202	FU2012-2	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
204	FU2012-3	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
206	FU2013	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
208	FU2013-2	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
210	FU2013-3	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
216	FU2022	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
218	FU2023	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
177	FU2025	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
154	FU2026	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
148	FU2028	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01
171	FU2029	Valvola	Valvola spillo	A	11	8760	1,227041E-01

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 2							Tipo fluido: Gasolio
235	FU2034	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
Totali per apparecchiatura		Numero componenti: 72			792	9,081706E+00	
Totali per linea		Numero componenti: 252			2772	1,502289E+01	

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
656	FQIT-R021	Contatore	Contatore	A	11	8760	2,914085E-02
744	FQIT-R024	Contatore	Contatore	A	11	8760	2,914085E-02
Totali per apparecchiatura		Numero componenti: 2			22		5,828170E-02
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
439	D001A	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
464	D001B	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,947015E-02
652	D002	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
772	D002A-A	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
776	D002A-B	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
780	D002A-C	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
784	D002A-D	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
788	D002A-E	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
792	D002A-F	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
796	D002A-G	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
800	D002A-H	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
808	D002A-J	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
804	D002A-K	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
812	D002A-L	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
816	D002A-M	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
820	D002A-N	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
824	D002A-P	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
828	D002A-Q	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
832	D002A-R	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
836	D002A-S	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
840	D002A-T	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
844	D002A-U	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
848	D002A-V	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
852	D002A-W	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
860	D002A-X	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
864	D002A-Y	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
856	D002A-Z	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
737	D003	Filtro	Filtro	A	11	8760	2,914085E-02
701	D003B	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
702	D003C	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
703	D003D	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
704	D003E	Filtro	Filtro	DA	11	8760	2,914085E-02
756	D004	Filtro	Filtro complessivo	A	11	8760	2,914085E-02
Totali per apparecchiatura		Numero componenti: 33			363		9,619773E-01
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
604	C001A/M	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Avviamento Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
605	C001A/V	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Avviamento Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
569	C001B/M	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Avviamento Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
570	C001B/V	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Avviamento Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
534	C002A/M	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Torce Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
535	C002A/V	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Torce Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
496	C002B/M	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Torce Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
497	C002B/V	Flangia	Pompa Spinta Gasolio Torce Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
440	D001A/C	Flangia	Filtro Flangia Corpo	A	11	8760	2,914085E-02
441	D001A/M	Flangia	Filtro Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
442	D001A/V	Flangia	Filtro Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02



# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
465	D001B/M	Flangia	Filtro Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
466	D001B/V	Flangia	Filtro Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
653	D002/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
654	D002/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
738	D003/M	Flangia	Filtro Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
739	D003/V	Flangia	Filtro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
742	D003-S1/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
757	D004/M	Flangia	Filtro complessivo Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
758	D004/V	Flangia	Filtro complessivo Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
427	F001A/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
428	F001A/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
429	F001A/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
450	F001B/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
451	F001B/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
452	F001B/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
431	F002A/M	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
432	F002A/V	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
454	F002B/M	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
455	F002B/V	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
446	F003A/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
447	F003A/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
470	F003B/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
471	F003B/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
472	F003B/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
588	F004A/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
589	F004A/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
590	F004A/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
553	F004B/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
554	F004B/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
555	F004B/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
609	F005A/M	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
610	F005A/V	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
574	F005B/M	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
575	F005B/V	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
621	F006A/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
586	F006B/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
619	F007A	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
773	F007A-A	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
777	F007A-B	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
781	F007A-C	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
785	F007A-D	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
789	F007A-E	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
793	F007A-F	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
797	F007A-G	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
801	F007A-H	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
809	F007A-J	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
805	F007A-K	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
813	F007A-L	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
817	F007A-M	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
821	F007A-N	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
825	F007A-P	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
829	F007A-Q	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
833	F007A-R	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
837	F007A-S	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
841	F007A-T	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02



# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
845	F007A-U	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
849	F007A-V	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
853	F007A-W	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
861	F007A-X	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
865	F007A-Y	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
857	F007A-Z	Flangia	Valvola pneumatica	DA	11	8760	2,914085E-02
584	F007B	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
631	F008/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
774	F008A-A	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
778	F008A-B	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
782	F008A-C	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
786	F008A-D	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
790	F008A-E	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
794	F008A-F	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
798	F008A-G	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
802	F008A-H	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
810	F008A-J	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
806	F008A-K	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
814	F008A-L	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
818	F008A-M	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
822	F008A-N	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
826	F008A-P	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
830	F008A-Q	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
834	F008A-R	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
838	F008A-S	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
842	F008A-T	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
846	F008A-U	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
850	F008A-V	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
854	F008A-W	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
862	F008A-X	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
866	F008A-Y	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
858	F008A-Z	Flangia	Valvola a tre vie	DA	11	8760	2,914085E-02
624	F009/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
629	F010/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
648	F011/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
705	F011B	Flangia	Valvola non ritorno	DA	11	8760	2,914085E-02
706	F011C	Flangia	Valvola non ritorno	DA	11	8760	2,914085E-02
707	F011D	Flangia	Valvola non ritorno	DA	11	8760	2,914085E-02
708	F011E	Flangia	Valvola non ritorno	DA	11	8760	2,914085E-02
665	F012/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
671	F013/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
667	F015/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
678	F016/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
680	F017/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
684	F018/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
686	F019/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
515	F022A/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
516	F022A/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
517	F022A/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
480	F022B/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
481	F022B/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
482	F022B/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
722	F027	Flangia	Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
539	F028A/M	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
540	F028A/V	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
501	F028B/M	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
502	F028B/V	Flangia	Valvola sfera normalmente aperto Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
689	F033/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
661	F035/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
662	F035/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
749	F036/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
769	F046	Flangia	Valvola di blocco complessivo	A	11	8760	2,914085E-02
674	F047/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
725	F186/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
606	F500A	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,956094E-02
607	F500A/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
571	F500B	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
572	F500B/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
536	F503A	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
537	F503A/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
498	F503B	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
499	F503B/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
591	F504A	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
592	F504A/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
556	F504B	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
557	F504B/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
518	F505A	Flangia	Valvola sicurezza	A	11	8760	2,914085E-02
519	F505A/M	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
520	F505A/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
483	F505B	Flangia	Valvola sicurezza Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
484	F505B/V	Flangia	Valvola sicurezza Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
626	F550	Flangia	Valvola regolatrice cumulativo	A	11	8760	2,914085E-02
436	F600A	Flangia	Valvola spillo filettata punto cumulativo	A	11	8760	2,914085E-02
437	F601A	Flangia	Valvola spillo filettata punto cumulativo	A	11	8760	2,914085E-02
438	F602	Flangia	Valvola spillo filettata punto cumulativo	A	11	8760	2,914085E-02
598	F603A/M	Flangia	Valvola sfera Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
599	F603A/V	Flangia	Valvola sfera Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
563	F603B/M	Flangia	Valvola sfera Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
564	F603B/V	Flangia	Valvola sfera Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
594	F604A/M	Flangia	Valvola sfera normalmente chiuso Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
595	F604A/V	Flangia	Valvola sfera normalmente chiuso Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
559	F604B/M	Flangia	Valvola Normalmente chiuso Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
560	F604B/V	Flangia	Valvola Normalmente chiuso Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
527	F618A/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
528	F618A/M	Flangia	Valvola Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
529	F618A/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
490	F618B/M	Flangia	Valvola sfera Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
491	F618B/V	Flangia	Valvola sfera Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
522	F619A/C	Flangia	Valvola Normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
523	F619A/M	Flangia	Valvola Normalmente chiuso Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
524	F619A/V	Flangia	Valvola Normalmente chiuso Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
486	F619B/M	Flangia	Valvola normalmente chiuso Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
487	F619B/V	Flangia	Valvola normalmente chiuso Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02
735	F623B-M1/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
728	F624B-M1/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
717	F625B-M2/V	Flangia	Valvola Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
765	F626	Flangia	Valvola spillo filettata	A	11	8760	2,914085E-02
766	F627	Flangia	Valvola spillo filettata	A	11	8760	2,914085E-02
462	F632/M	Flangia	Valvola spillo filettata Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
463	F632/V	Flangia	Valvola spillo filettata Flangia Uscita	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
545	F802A/C	Flangia	Valvola sfera normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
507	F802B/C	Flangia	Valvola sfera normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
474	F93-FL-N015/M	Flangia	Valvola stacco dal collettore tra Filtri e Aspirazione Pompe	A	11	8760	2,914085E-02
475	F93-FL-N015/V	Flangia	Valvola stacco dal collettore tra Filtri e Aspirazione Pompe	A	11	8760	2,914085E-02
672	FE-N019	Flangia	Flangia orifizio calibrato	A	11	8760	2,914085E-02
448	FL003A	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
412	FL2026-M-3-1	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
413	FL2026-M-3-2	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
422	FL3-8	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
421	FL7/8-8-V1	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
395	FL80-6	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
396	FL81-3	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
411	FL851-8	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
375	FL977-6	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
657	FQIT-R021/I	Flangia	Contatore Flangia Inferiore	A	11	8760	2,914085E-02
658	FQIT-R021/M	Flangia	Contatore Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
659	FQIT-R021/V	Flangia	Contatore Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
747	FQIT-R024/L	Flangia	Contatore Flangia Laterale	A	11	8760	2,914085E-02
745	FQIT-R024/M	Flangia	Contatore Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
746	FQIT-R024/V	Flangia	Contatore Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
385	FS568-6/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
386	FS568-6/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
387	FS568-6/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
415	FS569-3/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
389	FS570-1/2/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
418	FS571-3/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
419	FS571-3/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
420	FS571-3/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
392	FS572-6/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
393	FS572-6/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
394	FS572-6/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
435	FS577-1/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
458	FS625-1/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Ingresso	A	11	8760	2,914085E-02
634	FS668B/V	Flangia	Valvola sfera Manometro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
639	FS669B/V	Flangia	Valvola sfera Manometro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
644	FS670B/V	Flangia	Valvola sfera Manometro Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
424	FS7/8-1/2-V/C	Flangia	Valvola Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
408	FS7-8/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
409	FS7-8/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
410	FS7-8/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
381	FS79-8/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
382	FS79-8/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
383	FS79-8/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
398	FS82-6-1/2/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
401	FS83-3-1/2/C	Flangia	Valvola normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
404	FS8-8/C	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
405	FS8-8/M	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
406	FS8-8/V	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
377	FS9-8/C	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
378	FS9-8/M	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
379	FS9-8/V	Flangia	Valvola saracinesca normalmente chiuso Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
682	MO-F014/C	Flangia	Valvola motorizzata Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>				<b>Numero componenti: 228</b>		<b>2508</b>	<b>6,644533E+00</b>

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
603	C001A	Pompa	Pompa Spinta Gasolio Avviamento	A	11	8760	3,734702E-01
568	C001B	Pompa	Pompa Spinta Gasolio Avviamento	A	11	8760	3,734702E-01
533	C002A	Pompa	Pompa Spinta Gasolio Torce	A	11	8760	3,734702E-01
495	C002B	Pompa	Pompa Spinta Gasolio Torce	A	11	8760	3,734702E-01
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 4</b>			<b>44</b>	<b>1,493881E+00</b>	
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
655	D002/T	Tappo	Filtro Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
740	D003/T	Tappo	Filtro Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
760	D004-S1/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
762	D004-S2/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
754	F034/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
663	F035/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
750	F036/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
596	F604A/T	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
561	F604B/T	Tappo	Valvola Normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
612	F605A/T	Tappo	Valvola sfera Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
577	F605B/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
525	F619A/T	Tappo	Valvola Normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
488	F619B/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
542	F620A/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
504	F620B/T	Tappo	Valvola sfera Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
733	F623B-M2/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
730	F624B-M2/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
715	F625B-M1/T	Tappo	Valvola Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
615	F800A/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
580	F800B/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
546	F802A/T	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
508	F802B/T	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
477	F93-VL-N016/T	Tappo	Valvola spurgo linea Pressostato Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
416	FS569-3/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
390	FS570-1/2/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo Valle	A	11	8760	2,914085E-02
434	FS577-1/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
444	FS583-1/T	Tappo	Valvola sfera filettata Tappo Valle Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
601	FS592/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
617	FS596/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
566	FS607/T	Tappo	Valvola sfera Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
582	FS611/T	Tappo	Valvola Normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
457	FS625-1/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
468	FS633-1/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo Valle Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
531	FS640/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
548	FS644/T	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
493	FS652/T	Tappo	Valvola sfera Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
510	FS656/T	Tappo	Valvola sfera normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
636	FS668A/T	Tappo	Valvola Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
641	FS669A/T	Tappo	Valvola Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
646	FS670A/T	Tappo	Valvola Tappo	DA	11	8760	2,914085E-02
669	FS694/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
651	FS699/T	Tappo	Valvola filettata Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
425	FS7/8-1/2-V/T	Tappo	Valvola Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
692	FS724/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
399	FS82-6-1/2/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
402	FS83-3-1/2/T	Tappo	Valvola normalmente chiuso Tappo	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio	
Totali per apparecchiatura		Numero componenti: 46			506		1,340479E+00	
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)	
741	D003-S1	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01	
743	D003-S2	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01	
759	D004-S1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,501638E-01	
761	D004-S2	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01	
763	D004-S3	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01	
764	D004-S4	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01	
767	D004-S5	Valvola	Valvola scarico in ghiotta	A	11	8760	1,227041E-01	
426	F001A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	3,237261E-01	
449	F001B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
430	F002A	Valvola	Valvola saracinesca normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01	
453	F002B	Valvola	Valvola saracinesca normalmente chiuso	A	11	8760	1,134438E+00	
445	F003A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
469	F003B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
587	F004A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
552	F004B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
608	F005A	Valvola	Valvola sfera normalmente aperto	A	11	8760	1,227041E-01	
573	F005B	Valvola	Valvola sfera normalmente aperto	A	11	8760	1,227041E-01	
620	F006A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
771	F006A-A	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
775	F006A-B	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
779	F006A-C	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
783	F006A-D	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
787	F006A-E	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
791	F006A-F	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
795	F006A-G	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
799	F006A-H	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
807	F006A-J	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
803	F006A-K	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
811	F006A-L	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
815	F006A-M	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
819	F006A-N	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
823	F006A-P	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
827	F006A-Q	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
831	F006A-R	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
835	F006A-S	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
839	F006A-T	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
843	F006A-U	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
847	F006A-V	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
851	F006A-W	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
859	F006A-X	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
863	F006A-Y	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
855	F006A-Z	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
585	F006B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
630	F008	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01	
623	F009	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
622	F009-M	Valvola	Valvola int. Polmone	A	11	8760	1,227041E-01	
628	F010	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01	
694	F010-A	Valvola	Valvola di blocco	A	11	8760	1,227041E-01	
697	F010B	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
698	F010C	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	
699	F010D	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01	

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
700	F010E	Valvola	Valvola sfera	DA	11	8760	1,227041E-01
647	F011	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
664	F012	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
670	F013	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
666	F015	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
677	F016	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
679	F017	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
683	F018	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
685	F019	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
514	F022A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
479	F022B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
551	F023A	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
513	F023B	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
723	F025	Valvola	Valvola bypass normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
718	F026	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
538	F028A	Valvola	Valvola sfera normalmente aperto	A	11	8760	1,227041E-01
500	F028B	Valvola	Valvola sfera normalmente aperto	A	11	8760	1,227041E-01
736	F029	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
751	F030	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
752	F031	Valvola	Valvola bypass normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
688	F033	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
753	F034	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
660	F035	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
748	F036	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
673	F047	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
724	F186	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
720	F551	Valvola	Valvola pneumatica di regolazione cumulativo	A	11	8760	1,227041E-01
459	F600B	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01
460	F601B	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01
597	F603A	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
562	F603B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
593	F604A	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
558	F604B	Valvola	Valvola Normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
611	F605A	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
576	F605B	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
613	F606A	Valvola	Valvola filettata a Valle intercettazione Manometro	A	11	8760	1,227041E-01
578	F606B	Valvola	Valvola filettata a Valle intercettazione Pressostato	A	11	8760	1,227041E-01
675	F612	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
676	F613	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
687	F616	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
526	F618A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
489	F618B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
521	F619A	Valvola	Valvola Normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
485	F619B	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
541	F620A	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
503	F620B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
543	F621A	Valvola	Valvola filettata a Valle	A	11	8760	1,227041E-01
505	F621B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
731	F623	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
734	F623B-M1	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
732	F623B-M2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	DA	11	8760	1,227041E-01
726	F624	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
727	F624B-M1	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
729	F624B-M2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	DA	11	8760	1,227041E-01
713	F625	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01



# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
714	F625B-M1	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
716	F625B-M2	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
461	F632	Valvola	Valvola spillo filettata	A	11	8760	1,227041E-01
614	F800A	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
579	F800B	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
544	F802A	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
506	F802B	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
473	F93-VL-N015	Valvola	Valvola stacco dal collettore tra Filtri e Aspirazione Pompe	A	11	8760	1,227041E-01
476	F93-VL-N016	Valvola	Valvola spurgo linea Pressostato	A	11	8760	1,227041E-01
478	F93-VLPS-N015	Valvola	Valvola intercettazione Pressostato	A	11	8760	1,227041E-01
755	FC-F3C-M	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
384	FS568-6	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
414	FS569-3	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
388	FS570-1/2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
417	FS571-3	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
391	FS572-6	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
433	FS577-1	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
443	FS583-1	Valvola	Valvola sfera filettata	A	11	8760	1,227041E-01
600	FS592	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
602	FS592B	Valvola	Valvola filettata a Valle intercettazione Manometro	A	11	8760	1,227041E-01
616	FS596	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
618	FS605-1	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
583	FS605-2	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
565	FS607	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
567	FS607B	Valvola	Valvola filettata a Valle intercettazione Pressostato	A	11	8760	1,227041E-01
581	FS611	Valvola	Valvola Normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
549	FS620-1	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
511	FS620-2	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
456	FS625-1	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
467	FS633-1	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
530	FS640	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
532	FS640B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
547	FS644	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
492	FS652	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
494	FS652B	Valvola	Valvola sfera	A	11	8760	1,227041E-01
509	FS656	Valvola	Valvola sfera normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
632	FS668	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
635	FS668A	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
633	FS668B	Valvola	Valvola sfera Manometro	DA	11	8760	1,227041E-01
637	FS669	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
640	FS669A	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
638	FS669B	Valvola	Valvola sfera Manometro	DA	11	8760	1,227041E-01
642	FS670	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
645	FS670A	Valvola	Valvola	DA	11	8760	1,227041E-01
643	FS670B	Valvola	Valvola sfera Manometro	DA	11	8760	1,227041E-01
668	FS694	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
649	FS697	Valvola	Valvola filettata	A	11	8760	1,227041E-01
650	FS699	Valvola	Valvola filettata	A	11	8760	1,227041E-01
423	FS7/8-1/2-V	Valvola	Valvola	A	11	8760	1,227041E-01
691	FS724	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
709	FS747	Valvola	Valvola regolatrice	DA	11	8760	1,227041E-01
710	FS749	Valvola	Valvola regolatrice	DA	11	8760	1,227041E-01
711	FS751	Valvola	Valvola regolatrice	DA	11	8760	1,227041E-01
712	FS753	Valvola	Valvola regolatrice	DA	11	8760	1,227041E-01
407	FS7-8	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01



# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito gasolio a SU 3							Tipo fluido: Gasolio
380	FS79-8	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
397	FS82-6-1/2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
400	FS83-3-1/2	Valvola	Valvola normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
403	FS8-8	Valvola	Valvola saracinesca normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
376	FS9-8	Valvola	Valvola saracinesca normalmente chiuso	A	11	8760	1,227041E-01
681	MO-F014	Valvola	Valvola motorizzata	A	11	8760	1,227041E-01
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 167</b>			<b>1837</b>	<b>2,173181E+01</b>	
<b>Totali per linea</b>		<b>Numero componenti: 480</b>			<b>5280</b>	<b>3,223096E+01</b>	

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito Gasolio comune a SU2 e SU3							Tipo fluido: Gasolio
IDC	Sigla	Apparecchiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
105	FL2001-V	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
93	FL2005-V	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
56	FL-BM001A-1	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
55	FL-BM001A-2	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
54	FL-BM001A-3	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
26	FL-BM001B-1	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
27	FL-BM001B-2	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
28	FL-BM001B-3	Flangia	Flangia cieca	A	11	8760	2,914085E-02
30	FR2014	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
31	FR2014/M	Flangia	Valvola non ritorno Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
32	FR2014/V	Flangia	Valvola non ritorno Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
29	FR2014-M	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
57	FR2015-M	Flangia	Flangia	A	11	8760	2,914085E-02
82	FR2023	Flangia	Valvola non ritorno	A	11	8760	2,914085E-02
102	FS2001/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
103	FS2001/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
104	FS2001/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
98	FS2002/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	3,015357E-02
99	FS2002/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	3,342032E-02
100	FS2002/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	4,017108E-02
90	FS2005/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
91	FS2005/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
92	FS2005/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
86	FS2006/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	4,003055E-02
87	FS2006/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	3,874761E-02
88	FS2006/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	4,162283E-02
79	FS2007/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	3,537482E-02
80	FS2007/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	4,084409E-02
81	FS2007/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	3,593904E-02
59	FS2009/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
60	FS2009/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
61	FS2009/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
71	FS201/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	3,499993E-02
72	FS201/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	3,089067E-02
73	FS201/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	3,084128E-02
34	FS2010/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
35	FS2010/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
36	FS2010/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
38	FS2011/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
39	FS2011/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
40	FS2011/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
63	FS2012/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
64	FS2012/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
65	FS2012/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
67	FS2013/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
68	FS2013/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
69	FS2013/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
75	FS2019/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	3,475773E-02
76	FS2019/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	3,263061E-02
77	FS2019/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	3,183594E-02
6	FS2026/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
7	FS2026/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
8	FS2026/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

## Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito Gasolio comune a SU2 e SU3							Tipo fluido: Gasolio
2	FS2027/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
3	FS2027/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
4	FS2027/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
43	FS2032/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
46	FS2033/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
49	FS2034/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
52	FS2035/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
15	FS2036/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
18	FS2037/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
21	FS2038/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
24	FS2039/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
10	FS936bis-3/C	Flangia	Valvola saracinesca Corpo Valvola	A	11	8760	2,914085E-02
11	FS936bis-3/M	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Monte	A	11	8760	2,914085E-02
12	FS936bis-3/V	Flangia	Valvola saracinesca Flangia Valle	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>				<b>Numero componenti: 67</b>		<b>737</b>	<b>2,047584E+00</b>
IDC	Sigla	Apparechiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
108	FS2004/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
96	FS2016/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
84	FS2024/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
44	FS2032/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
47	FS2033/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
50	FS2034/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
53	FS2035/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
16	FS2036/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
19	FS2037/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
22	FS2038/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
25	FS2039/T	Tappo	Valvola saracinesca Tappo	A	11	8760	2,914085E-02
<b>Totali per apparecchiatura</b>				<b>Numero componenti: 11</b>		<b>121</b>	<b>3,205493E-01</b>
IDC	Sigla	Apparechiatura	Descrizione	Acc	N. misure	Ore	E (kg/anno di metano)
101	FS2001	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
97	FS2002	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	6,095305E-01
107	FS2004	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
89	FS2005	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
85	FS2006	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	2,708229E+00
78	FS2007	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,056946E+00
58	FS2009	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
70	FS201	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	2,236396E-01
33	FS2010	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
37	FS2011	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
62	FS2012	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
66	FS2013	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
95	FS2016	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
74	FS2019	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,482096E+00
83	FS2024	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
5	FS2026	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
1	FS2027	Valvola	Valvola saracinesca	A	10	8760	1,227041E-01
42	FS2032	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
45	FS2033	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
48	FS2034	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
51	FS2035	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
14	FS2036	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01

# Centrale ENEL "Grazia Deledda" del Sulcis

Emissioni annuale di componenti LDAR 2015

Circuito Gasolio comune a SU2 e SU3							Tipo fluido: Gasolio
17	FS2037	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
20	FS2038	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
23	FS2039	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
9	FS936bis-3	Valvola	Valvola saracinesca	A	11	8760	1,227041E-01
<b>Totali per apparecchiatura</b>		<b>Numero componenti: 26</b>			<b>285</b>		<b>8,657228E+00</b>
<b>Totali per linea</b>		<b>Numero componenti: 104</b>			<b>1143</b>		<b>1,102536E+01</b>
<b>Totali per impianto</b>		<b>Numero componenti: 836</b>			<b>9195</b>		<b>5,827921E+01</b>