

Quadro Riassuntivo Emissioni

- Tabella 1 - Quadro riassuntivo delle emissioni in regime ordinario (art. 269 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)
- Tabella 2 – Quadro riassuntivo delle emissioni scarsamente rilevanti (art. 271 c.1 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)
- Tabella 3 - Quadro riassuntivo delle emissioni provenienti da impianti termici civili che ricadono nel Titolo II del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
- Tabella 4 – Quadro riassuntivo delle emissioni non sottoposte al Titolo I (come previsto dall'art. 272 comma 5)

NOTA 1: le emissioni relative al progetto "BIOTECH HUB" sono evidenziate con colore diverso

	EMISSIONI "BIOTECH HUB"
--	-------------------------

NOTA 2: le emissioni relative al progetto “BIOTECH HUB” sono state tutte autorizzate tramite modifiche AUA. Si riporta nella tabella di seguito lo storico autorizzativo

Emissione n°	Descrizione	Autorizzata con Determina	Data rilascio Autorizzazione	Messa in esercizio
Emissioni presenti all’interno del building BIOTECH HUB				
525*	AMF - STERILIZZAZIONE VHP LYO 1	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
526*	AMF - STERILIZZAZIONE VHP LYO 2	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
529*	AMF - STERILIZZAZIONE VHP ISOLATORE FILLING	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
534	AMF - STERILE 2 – CAPPA CHIMICA	DET-AMB-2023-2891	06 giugno 2023	NO
Emissioni relative alle Utilities a supporto del BIOTECH HUB				
533	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE VAPORE	DET-AMB-2023-2891	06 giugno 2023	NO
478	AMF GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 3180 kW	DET-AMB-2023-2891	06 giugno 2023	NO
479	AMF GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 3180 kW	DET-AMB-2023-2891	06 giugno 2023	NO
Emissioni scarsamente rilevanti presenti all’interno del building BIOTECH HUB				
469	AMF – Espulsione condizionamento 1320	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
470	AMF – Espulsione condizionamento 1323	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
471	AMF – Espulsione condizionamento 1325	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
472	AMF – Espulsione condizionamento 1321	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
473	AMF – Espulsione condizionamento 1324	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
474	AMF – Espulsione condizionamento 1327	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO
475	AMF – Espulsione condizionamento 1326	DET-AMB-2022-2851	07 giugno 2022	NO

* Richieste proroghe di messa in esercizio

Chiesi Farmaceutici S.p.a – via San Leonardo n°96 (Quadro riassuntivo delle emissioni)

Punto di emissione N.	Provenienza	Portata [Nm³/h]	Durata della emissione [ore/giorno]	Temperatura [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/ Nm³]	Altezza emissione dal suolo [m]	Sezione di emissione [m²]	Tipo (*) impianto di abbattimento	Data di messa a regime
CENTRALI TERMICHE										
7	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE ACQUA CALDA	3.000	24		CO NO ₂	100 350	7	0,2		
9	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE VAPORE	3.000	24		CO NO ₂	100 350	11	0,2		
128	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE ACQUA CALDA	3.000	24		CO NO ₂	100 350	7	0,2		
402	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE VAPORE	3.000	24		CO NO ₂	100 350	7	0,2		
404	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE VAPORE	3.000	24		CO NO ₂	100 350	7	0,2		
533	CALDAIA A METANO PER PRODUZIONE VAPORE	5100	24		CO NO ₂	100 100	9	0,2		
REPARTO SOLIDI ORALI										
201	POLVERI INALATORIE - ASPIRAZIONI	1.000	8	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	10,8	0,1	F.T.	
202	POLVERI INALATORIE – DOWN CROSS	7.000	8	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	10,8	0,1	F.T.	
518	CENTRO PESATE MATERIE PRIME – ISOLATORE	500	8	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	11	0,05	F.T.	
519	CENTRO PESATE MATERIE PRIME – CAPPA CHIMICA	1.000	8	AMBIENTE	SOV		11	0,05		
521	CENTRO PESATE MATERIE PRIME – DEPOLVERATORE	1.300	8	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	14	0,02	F.T.	
522	CENTRO PESATE MATERIE PRIME – DEPOLVERATORE	1.300	8	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	14	0,02	F.T.	
530	DEPOLVERAZIONE CONFEZIONAMENTO SECONDARIO	4500	1	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	10,8	0,3	F.T.	
(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E. = Precipitatore elettrostatico; A.U. = Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; AS. = Assorbitore; AD. = Adsorbitore; P.T. = Postcombustore termico; P.C. = Postcombustore catalitico; altri = specificare.										
REPARTO SPRAY INALATORI										

Chiesi Farmaceutici S.p.a – via San Leonardo n°96 (Quadro riassuntivo delle emissioni)

Punto di emissione N.	Provenienza	Portata [Nm³/h]	Durata della emissione [ore/giorno]	Temperatura [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/ Nm³]	Altezza emissione dal suolo [m]	Sezione di emissione [m²]	Tipo (*) impianto di abbattimento	Data di messa a regime
101	REPARTO SPRAY INALATORI - PREPARAZIONE, RIPARTIZIONE E SPRAY TEST	40.000 ± 10 %	24	AMBIENTE	SOV (espressi in mg/Nm³ Carbonio)	20	10,8	2	SETACCI MOLECOLARI / CONDENSAZIONE CRIOGENICA	
REPARTO MONODOSE STERILE										
311	REPARTO MONODOSE STERILE TRASPORTO PNEUMATICO	220	24	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	10,8	0,002	F.T.	
511	SILOS POLIETILENE – TRASPORTO PNEUMATICO	900	1,5	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	16	0,022	FILTRO TERMOPLASTICO	
512	SILOS POLIETILENE – TRASPORTO PNEUMATICO	900	1,5	AMBIENTE	POLVERI TOTALI	5	16	0,022	FILTRO TERMOPLASTICO	
513	SILOS POLIETILENE – TRASPORTO PNEUMATICO	SFIATI DI ESERCIZIO	24	AMBIENTE	POLVERI TOTALI		3	0,011	FILTRO TERMOPLASTICO	
514	SILOS POLIETILENE – TRASPORTO PNEUMATICO	SFIATI DI ESERCIZIO	24	AMBIENTE	POLVERI TOTALI		3	0,011	FILTRO TERMOPLASTICO	
312	REPARTO MONODOSE STERILE ARIA RAFFREDDAMENTO ROMMELAG	20.000	24	45			10,8	1		
REPARTO STERILE 1										
500	REPARTO STERILE 1 - POMPA DA VUOTO	100	24	AMBIENTE	SOV CLOROFORMIO	20 20	17	0,04	A.D.	
515	REPARTO STERILE 1 – STERILIZZAZIONE VHP	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	17	0,03	CATALIZZATORE AL PALLADIO	
516	REPARTO STERILE 1 – STERILIZZAZIONE VHP	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	17	0,03	CATALIZZATORE AL PALLADIO	
517	REPARTO STERILE 1 – STERILIZZAZIONE VHP	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	17	0,03	CATALIZZATORE AL PALLADIO	
(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E. = Precipitatore elettrostatico; A.U. = Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; AS. = Assorbitore; AD. = Adsorbitore; P.T. = Postcombustore termico; P.C. = Postcombustore catalitico; altri = specificare.										
433	REPARTO STERILE 1 - espulsione condizionamento IMA									

Chiesi Farmaceutici S.p.a – via San Leonardo n°96 (Quadro riassuntivo delle emissioni)

Punto di emissione N.	Provenienza	Portata [Nm³/h]	Durata della emissione [ore/giorno]	Temperatura [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/ Nm³]	Altezza emissione dal suolo [m]	Sezione di emissione [m²]	Tipo (*) impianto di abbattimento	Data di messa a regime
434	REPARTO STERILE 1 - espulsione condizionamento IMA									
435	REPARTO STERILE 1 - espulsione tunnel IMA									
436	REPARTO STERILE 1 - espulsione lavaflaconi IMA									
437	REPARTO STERILE 1 espulsione Air Trap IMA									
439	REPARTO STERILE 1 espulsione cappe dissoluzione									
440	REPARTO STERILE 1 espulsione cappe dissoluzione									
441	REPARTO STERILE 1 espulsione cappe dissoluzione									
442	REPARTO STERILE 1 espulsione cappe dissoluzione									
100	REPARTO STERILE 1 ESPULSIONE EMERGENZA LOCALE DISSOLUZIONE									
107	SFIATO SERBATOIO DI STOCCAGGIO REFLUI CLORURATI									
108	SFIATO SERBATOIO DI STOCCAGGIO REFLUI NON CLORURATI									

REPARTO POLVERI INALATORIE

502	POLVERI INALATORIE – IMPIANTO LAVAGGIO-ASCIUGATURA (MP3 loc G19)	1.000	16	50			10,8			
503	POLVERI INALATORIE – IMPIANTO LAVAGGIO-ASCIUGATURA (MP3 loc F084)	1.000	16	50			10,8			
504	POLVERI INALATORIE – IMPIANTO LAVAGGIO-ASCIUGATURA (PALUER loc G19)	1.500	16	50			10,8			

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E. = Precipitatore elettrostatico; A.U. = Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; AS. = Assorbitore; AD. = Adsorbitore; P.T. = Postcombustore termico; P.C. = Postcombustore catalitico; altri = specificare.

AREA ESTERNA

Chiesi Farmaceutici S.p.a – via San Leonardo n°96 (Quadro riassuntivo delle emissioni)

Punto di emissione N.	Provenienza	Portata [Nm³/h]	Durata della emissione [ore/giorno]	Temperatura [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/ Nm³]	Altezza emissione dal suolo [m]	Sezione di emissione [m²]	Tipo (*) impianto di abbattimento	Data di messa a regime
505	GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 780 kVA	n.a.			CO NO ₂ POLVERI	650 4.000 130	2,5			
506	GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 780 kVA	n.a.			CO NO ₂ POLVERI	650 4.000 130	2,5			
507	MOTOPOMPA ANTINCENDIO EMERGENZA 124 kW	n.a.			CO NO ₂ POLVERI	650 4.000 130	3			
510	STAZIONE DI SALDATURA (uso saltuario)	1.800	1		POLVERI TOTALI	10	2,5			
478	AMF GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 3180 kW	14.220	Inferiore a 500 h/anno		CO NO ₂ POLVERI	650 4.000 130	6	0,08		
479	AMF GRUPPO ELETTROGENO EMERGENZA 3180 kW	14.220	Inferiore a 500 h/anno		CO NO ₂ POLVERI	650 4.000 130	6	0,08		
BIOTECH (REPARTO BIOLOGICO)										
525	AMF - STERILIZZAZIONE VHP LYO 1	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	20	0,03	F.T. + A.D.	
526	AMF - STERILIZZAZIONE VHP LYO 2	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	20	0,03	F.T. + A.D.	
529	AMF - STERILIZZAZIONE VHP ISOLATORE FILLING	400	1	AMBIENTE	H ₂ O ₂	5	20	0,03	F.T. + CATALIZZATORE	
534	AMF - STERILE 2 – CAPPA CHIMICA	2300	8	AMBIENTE	POLVERI VAPORI	5 -	20	0,07	F.T. + A.D.	
(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E. = Precipitatore elettrostatico; A.U. = Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; AS. = Assorbitore; AD. = Adsorbitore; P.T. = Postcombustore termico; P.C. = Postcombustore catalitico; altri = specificare.										

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
(Quadro riassuntivo delle emissioni – Emissioni scarsamente rilevanti)

Punto di emissione N.	Impianto, fasi lavorative di provenienza	Tipo di sostanza inquinante
20	Bagni Solidi Orali – CDZ 3 – torino	n.a. (aria ambiente)
33	Laboratori Controllo Qualità – Cappa SCQ	SOV
37	Laboratori Controllo Qualità – Cappa SCQ	SOV
CdZ 7A	Laboratori Controllo Qualità	SOV
Cdz 9B	Laboratori Controllo Qualità	SOV
104	Confezionamento – corridoio uffici – CDZ 4A	n.a. (aria ambiente)
123	Reparto Spray - CDZ 1A - aria rigenerazione deumidificazione	n.a. (aria ambiente)
148	Laboratorio SCQ – CDZ S123	n.a. (aria ambiente)
149	Laboratorio Microbiologico – CDZ 18	H ₂ O ₂ (tracce)
150	Uffici – CDZ 19	n.a. (aria ambiente)
412	Laboratori Controllo Qualità	SOV
414	Liquidi – CDZ 15	n.a. (aria ambiente)
416	Polveri inalatorie – CDZ17	n.a. (aria ambiente)
419	Monodose – CDZ 9MS	n.a. (aria ambiente)
420	Area Esterna – Torre evaporativa	n.a. (aria umida)
421	Area Esterna – Torre evaporativa	n.a. (aria umida)
422	Area Esterna – Torre evaporativa	n.a. (aria umida)

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
(Quadro riassuntivo delle emissioni – Emissioni scarsamente rilevanti)

Punto di emissione N.	Impianto, fasi lavorative di provenienza	Tipo di sostanza inquinante
423	Area Esterna – Torre evaporativa	n.a. (aria umida)
426	Bagni Palazzina S Monodose – CDZ 6/7 MS	n.a. (aria ambiente)
429	Area Esterna – Serbatoio HFA (HFC 134a)	n.a. (sfiato emergenza)
430	Area Esterna – Serbatoio HFA (HFC 134a)	n.a. (sfiato emergenza)
431	Area Esterna – Serbatoio etanolo	n.a. (sfiato emergenza)
432	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
438	Sterile 1 - espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
443	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
444	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
445	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
446	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
447	Sterile 1- espulsione condizionamento	n.a. (aria ambiente)
448	Sterile 1 – espulsione bagni e spogliatoi	n.a. (aria ambiente)
449	Sterile 1 - uffici	n.a. (aria ambiente)
450	Espulsione archivio documentazione	n.a. (aria ambiente)
451	Reparto solidi orali – Centro pesate materie prime – Estrattore aria ambiente	n.a. (aria ambiente)
452	Laboratori controllo qualità – Estrattore aria ambiente	n.a. (aria ambiente)
453	Pilotis - espulsione condizionamento ristorante	n.a. (aria ambiente)

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
(Quadro riassuntivo delle emissioni – Emissioni scarsamente rilevanti)

Punto di emissione N.	Impianto, fasi lavorative di provenienza	Tipo di sostanza inquinante
454	Pilotis - espulsione condizionamento uffici	n.a. (aria ambiente)
455	Pilotis - espulsione bagni e spogliatoi	n.a. (aria ambiente)
456	Pilotis - espulsione cappa zona pizzeria	n.a. (aria ambiente)
457	Pilotis - espulsione cappa cucina diete	n.a. (aria ambiente)
458	Pilotis - espulsione cappa lavaggio stoviglie	n.a. (aria ambiente)
459	Pilotis - espulsione locali rifiuti	n.a. (aria ambiente)
460	Pilotis - espulsione cappe cucina a vista	n.a. (aria ambiente)
461	Pilotis - espulsione cappe cucina centrale	n.a. (aria ambiente)
462	Pilotis - espulsione cappa bar	n.a. (aria ambiente)
463	Pilotis - espulsione cappe deposito vassoi	n.a. (aria ambiente)
464	Pilotis - espulsione raffreddamento locali tecnici	n.a. (aria ambiente)
465	Pilotis - espulsione gruppo frigo per abbattitore A	n.a. (aria ambiente)
466	Pilotis - espulsione gruppo frigo per abbattitore B	n.a. (aria ambiente)
467	Pilotis - espulsione gruppo frigo per abbattitore C	n.a. (aria ambiente)
468	Pilotis – gruppo elettrogeno di emergenza	n.a (sfiato emergenza)
469	AMF – Espulsione condizionamento 1320	n.a. (aria ambiente)
470	AMF – Espulsione condizionamento 1323	n.a. (aria ambiente)
471	AMF – Espulsione condizionamento 1325	n.a. (aria ambiente)
472	AMF – Espulsione condizionamento 1321	n.a. (aria ambiente)

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
(Quadro riassuntivo delle emissioni – Emissioni scarsamente rilevanti)

Punto di emissione N.	Impianto, fasi lavorative di provenienza	Tipo di sostanza inquinante
473	AMF – Espulsione condizionamento 1324	n.a. (aria ambiente)
474	AMF – Espulsione condizionamento 1327	n.a. (aria ambiente)
475	AMF – Espulsione condizionamento 1326	n.a. (aria ambiente)
476	Area Esterna - Torre Evaporativa	n.a. (aria umida)
477	Area Esterna - Torre Evaporativa	n.a. (aria umida)
480	Reparto Secondary Packaging: ExP - CDZ 1330	n.a. (aria ambiente)
481	Reparto Uffici Produzione: ExP - CDZ 1332	n.a. (aria ambiente)
482	Reparto Primary Packaging: ExP - CDZ 1331	n.a. (aria ambiente)
483	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
484	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
485	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
486	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
487	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
488	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
489	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
490	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
491	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
492	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
493	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
(Quadro riassuntivo delle emissioni – Emissioni scarsamente rilevanti)

Punto di emissione N.	Impianto, fasi lavorative di provenienza	Tipo di sostanza inquinante
494	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
495	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
496	Laboratori Stabilità – Cappe	SOV
497	ExP – CDZ 1333 STABILITY HUB	n.a. (aria ambiente)
498	Laboratori Controllo Qualità – Cappe CMR	POLVERI - SOV
499	Laboratori Controllo Qualità – Cappe CMR	POLVERI -SOV
531	Exp - CDZ 1341 Area IN/OUT Materiali	n.a. (aria ambiente)
532	Area Esterna - Torre Evaporativa	n.a. (aria umida)
535	Area Esterna – Serbatoio etanolo HFA2	Azoto

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96
Quadro riassuntivo delle emissioni
provenienti da impianti termici civili che ricadono nel Titolo II

Numero Progressivo	Impianto
508	PALAZZINA A – CENTRALE TERMICA CIVILE
523	PILOTIS – CENTRALE TERMICA CIVILE

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96

Quadro riassuntivo delle emissioni

provenienti da sfiati e ricambi d'aria adibiti alla Protezione e alla Sicurezza degli Ambienti Di Lavoro

Numero Progressivo	Impianto
1	1038-001: SERBATOIO STOCCAGGIO (SERB) - SL-F-P0.44°
2	1051-003: TURBOEMULSORE (PREPR)-OLSA-Y490 - SL-F-P0.F089
3	1106-001: PREPARATORE (PREPR)-TECNI-400L - SL-F-P0.F096
4	1106-004: SERBATOIO CIP L. 700 (SERB) - SL-F-P0.F098
5	1120-001: PREPARATORE VE0101-(PREPR)-DISSOLUTORE - SL-S-P0.S026
6	1120-002: PREPARATORE VE0201- (PREPR)-TURBO EMULSIFIER - SL-S-P0.S026
7	1120-004: SERBATOIO (SERB)-HOLDING VESSEL-VE-0301 - SL-S-P0.S025
8	1120-005: SERBATOIO (SERB)-HOLDING VESSEL-VE-0401 - SL-S-P0.S025
9	1121-001: SERBATOIO VE-0501(SERB)-CIP VESSEL - SL-S-P0.S027
10	1122-001: AUTOCLAVE FOF4 (AUTOC) - SL-S-P0
11	1130-001: DISTILLATORE (DISTI)-WFI GENERATOR-WG2001 - SL-S-P0.S001
12	1130-002: SERBATOIO (SERB)-WFI HOLDING VESSEL-TK15 - SL-S-P0.S001
13	1131-001: GENERATORE DI VAPORE PULITO - SL-S-P0.S001
14	1132-002: SERBATOIO (SERB)-DW STORAGE VESSEL-TK09 - SL-S-P0.S001
15	1140-001: PREPARATORE VE2101-(PREPR)-DISSOLUTORE - SL-S-P0.S005
16	1140-002: PREPARATORE VE2201- (PREPR)-TURBO EMULSIFIER - SL-S-P0.S005
17	1140-004: SERBATOIO (SERB)-HOLDING VESSEL-VE-2301 - SL-S-P0.S006
18	1140-005: SERBATOIO (SERB)-HOLDING VESSEL-VE-2401 - SL-S-P0.S006
19	1141-001: SERBATOIO VE-2501(SERB)-CIP VESSEL - SL-S-P0.S035
20	1202-006: SCAMBIATORE (SCAMB)-JUCKE-UI-10-9-PL (VAP/RISC) - SL-U-P0.UT17
21	1202-011: VASO ESPANSIONE (SERB)-SICC-1540L (SERB.GEN) - SL-U-P0.UT17
22	1202-012: SCAMBIATORE (SCAMB)-(HE-3601 VAP/RISC MDS) - SL-S-P1.S117
23	1204-029: SERBATOIO TK01 4000L LOOP B (SERB)- - SL
24	1204-031: SERBATOIO 1000L LOOP A (SERB)-SACMA-1382 – SL
25	1204-034: SCAMBIATORE HE01 LOOP B (SCAMB)- - SL
26	1206-001: GEN VAPORE A (G_VAP)-SAIT-RS1750 - SL-U-P0.UT17
27	1206-002: GEN VAPORE B (G_VAP)-SAIT-RS1750 - SL-U-P0.UT17

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96

Quadro riassuntivo delle emissioni

provenienti da sfiati e ricambi d'aria adibiti alla Protezione e alla Sicurezza degli Ambienti Di Lavoro

Numero Progressivo	Impianto
28	1206-003: SERBATOIO ACC 1 VAPORE(SERB)-VARIS-3000L - SL-AE-P0.AE01
29	1206-009: GEN VAPORE C (G_VAP)-LCZ-IF2500 numero 3 - SL-U-P0.UT17
30	1206-010: GEN VAPORE D (G_VAP)-LCZ-IF2500 numero 4 - SL-U-P0.UT17
31	1206-011: SERBATOIO (SERB)-ACCUMULATORE DI VAPORE - SL-P-P0.P003
32	1213-001: COMPRESSORE ARIA (COMPR)-ATLAS-GA90W-FF - SL-P-P0.P002
33	1213-005: SERBATOIO (SERB)-OMGVA-3000L - SL-P-P0.P002
34	1234-002: SCAMBIATORE ACQUA/VAPORE CONDENSE(SCAMB) – SL
35	1234-003: SCAMBIATORE ACQUA/ACQUA CONDENSE (SCAMB) – SL
36	1244-002: SCAMBIATORE PRODUZ ACQUA SAN (SCAMB)-@@- - SL
37	1248-002: BOMBOLE ACETILENE - SL-U-P0.UT06
38	1265-003: SERBATOIO ARIA C OILFREE (SERB)-@@-818L - SL-F-P1.G151
39	1265-006: ESSICCATORE (ESSIC)-ATLAS CD-4101 OIL FREE - SL-P-P0.P002
40	1265-008: ESSICCATORE (ESSIC)-ATLAS CD-4102 OIL FREE - SL-P-P0.P002
41	1265-009: SERBATOIO (SERB)-SERBATOIO ARIA COMPRESSA OIL FREE - SL-P-P0.P002
42	1266-001: SERBA STOCCAGGIO N1 R134A (SERB)-WTS-34470L – SL
43	1801-503-01: AUTOCLAVE (AUTOC) STERILIZZATRICE FEDE FOF1 (FOAF) - SL-S-P1.S109
44	1801-503-02: GENERATORE AUTONOMO DI VAPORE (AUTOC) FOF1 - SL-S-P1.S109
45	1801-503-03: AUTOCLAVE (AUTOC) DECONTAMINAZIONE FEDEGARI FVA2 - SL-S-P1.S108
46	1051-007-05: SERBATOIO ACQUA - SL-F-P0
47	1051-009: LT 600 (SERB)-SACMA-600 - SL-F-P0
48	1051-010: LT 600 (SERB)-SACMA-600 - SL-F-P0
49	1051-011: LT 600 (SERB)-SACMA-600 - SL-F-P0
50	1051-012: LT 600 (SERB)-SACMA-600 - SL-F-P0
51	1051-013: LT 750 (SERB)-SACMA-750 - SL-F-P0.G027A
52	1082-004: STOCCAGGIO DEMI 750 L - SL-F-P1.B24
53	1100-004-06: STOCCAGGIO DEMI CIP (SERB)-TECNI-500l - SL-F-P0.W003
54	1105-001: SERBATOIO GLICEROLO (SERB)-TECNI-300L - SL-F-P0.W020
55	1120-002-03: (COMPO)-MECHANICAL SEAL DEVICE - SL-S-P0.S026

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96

Quadro riassuntivo delle emissioni

provenienti da sfiati e ricambi d'aria adibiti alla Protezione e alla Sicurezza degli Ambienti Di Lavoro

Numero Progressivo	Impianto
56	1125-007-10: SERBATOIO POLIMERO - SL-S-P0.S003
57	1140-002-03: (COMPO)-MECHANICAL SEAL DEVICE - SL-S-P0.S005
58	1140-012: SERBATOIO (SERB)-GLICOLE-VE2601 - SL-AE.N
59	1206-005: SERBATOIO ALIMENTO H2O (SERB)-SAIT- - SL-U-P0.UT17
60	1212-004: SERBATOIO (SERB)-VRV-10000/23 - SL-AE-P0.AE01
61	1212-008: SERBATOIO (SERB)-VRV-10500/25 - SL-AE-P0.AE01
62	1234-001: SERBATOIO RECUPERO CONDENSE (SERB)-@@- - SL
63	1239-016: SERBATOIO 3 CONCENTRATO (SERB)-ASTRO- - SL
64	1239-017: SERBATOIO FILTRO CARBONI ATT (SERB)-@@- - SL
65	1239-018: SERBATOIO FILTRO CARBONI ATT (SERB)-@@- - SL
66	1239-024: SERBATOIO 1 TALQUALE (SERB)-ASTRO- - SL-AE.N
67	1239-025: SERBATOIO 2 DA TRATTARE (SERB)-ASTRO- - SL-AE.N
68	1244-001: SERBATOIO ACCUM ACQUA C SANIT (SERB)-@@- - SL
69	1246-009: SERBATOIO DI BT (SERB)--@@- - SL
70	1247-001: SERBATOIO STOCCAGGIO HCL (SERB)-ALLIB- - SL
71	1247-002: SERBATOIO STOCCAGGIO NAOH (SERB)-ALLIB- - SL
72	1247-003: SERBATOIO NEUTRALIZZAZIONE (SERB)-ASTRO- - SL
73	1254-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
74	1255-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
75	1256-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
76	1257-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
77	1258-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
78	1259-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
79	1260-001: BOMBOLE (SERB)-@@- - SL-F
80	1265-014: (SERB)-GRUPPO BOMBOLE ARIA COMP BFS-1 2 3 4 - SL-S-P1.S117
81	1265-015: (SERB)-BOMBOLA 2 ARIA COMP BFS-1 BFS-2 BFS-3 BFS-4 - SL-S-P1.S117
82	1266-010: SERBA STOCCAGGIO N2 R134A (SERB)-RICOFER – SL
83	1267-001: SERB STOCC ETANOLO (SERB)-TECNI-3000L – SL

Chiesi Farmaceutici S.p.a – Via San Leonardo n°96

Quadro riassuntivo delle emissioni

provenienti da sfiati e ricambi d'aria adibiti alla Protezione e alla Sicurezza degli Ambienti Di Lavoro

Numero Progressivo	Impianto
84	1267-007: SERB MOBILE ETANOLO 1 (SERB)-WTS-LUI1240 – SL
85	1267-008: SERB MOBILE ETANOLO 2 (SERB)-WTS-LUI1240 – SL
86	1267-010: SERB MOBILE ETANOLO 3 (SERB)-INCON – SL
87	TORRINO N.1 ESTR.VT B24 - DA QFM9 IF-44 (ASPIR)
88	TORRINO N.2 ESTR.VT B24 - DA QFM9-IF45 (ASPIR)
89	TORRINO N.3 ESTR.VT B24 - DA QFM9-IF46 (ASPIR)
90	TORRINO N.4 ESTR.VT B24 - DA QFM9-IF47 (ASPIR)
91	TORRINO N.5 ESTR.VTB24 - DA QFM9-IF48 (ASPIR)
92	TORRINO N.6 ESTR.VT B24 - DA QFM9-IF49 (ASPIR)
93	TORRINO ASP. CARICABATTERIE LOCALE 77 (ASPIR)
94	TORRINO ASP. CARICABATTERIE LOCALE 79 (ASPIR)
95	TORRINO ESTRAZIONE (E_FAN) - F-001 ANTI INCENDIO
96	TORRINO ESTRAZIONE (E_FAN) - F-002 ANTI INCENDIO
97	TORRINO ESTRAZIONE (E_FAN) - EF-001 DEL CM-001
98	TORRINO ESTRAZIONE (E_FAN) - EF-002 DEL CM-003
99	TORRINO ESTR.EXHAUST FAN (E_FAN) - EF001 LOC. F117
102	STERILE 1 - CONVOGLIAMENTO VALVOLE DI SICUREZZA
103	STERILE 1 - VALVOLE DI SICUREZZA AZOTO
104	STERILE 1 - VALVOLE DI SICUREZZA VAPORE
105	STERILE 1 - VALVOLE DI SICUREZZA VAPORE
106	STERILE 1 - VALVOLE DI SICUREZZA VAPORE
109	RICAMBIO ARIA ZONA BOCCAGLIAMENTO (G013)
110	AMF - CONVOGLIAMENTO VALVOLE DI SICUREZZA
111	AMF - VALVOLE DI SICUREZZA AZOTO
112	AMF - VALVOLE DI SICUREZZA VAPORE
113	TORRINO ESTRAZIONE CENTRALE FRIGORIFERA (Edificio T) a servizio del Biotech
114	TORRINO ESTRAZIONE CENTRALE FRIGORIFERA (Edificio T) a servizio del Biotech
115	HFA 2 - VALVOLA DI SICUREZZA ETANOLO