

Allegato B.23

Mappatura del rumore



GROUP

S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

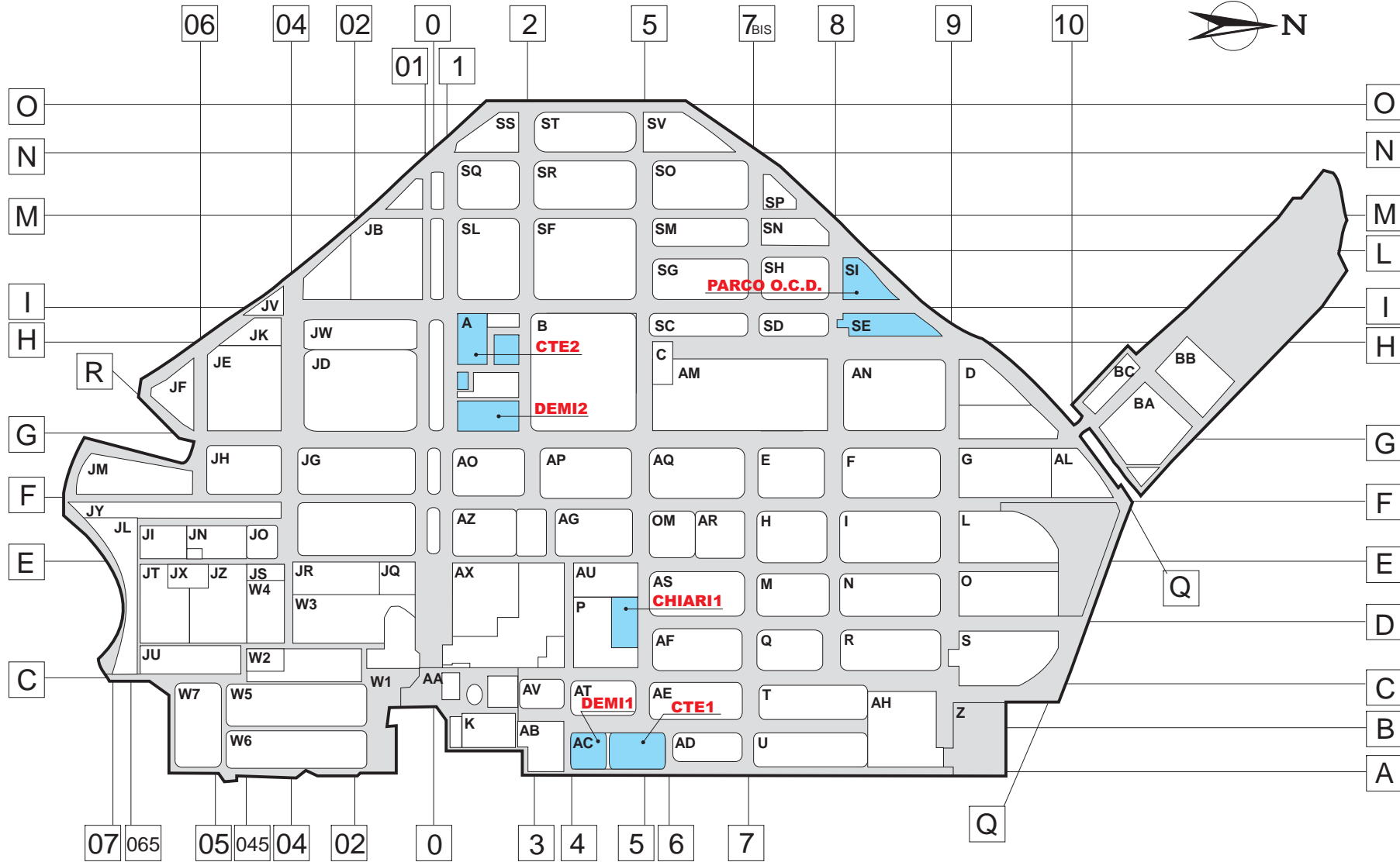
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Planimetria di Stabilimento - Ubicazione Impianti EN41

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. **1** di **24**



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



GROUP

S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota -3.50 (scantinato)

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 2 di 24



LEGENDA

- C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C2-Z3 : <80 dB(a)
- Punto di misura RDA

Area CEOF

CAMPO
A

TORRI REFRIGERANTI
C110/A-B

Viale 2

Viale 1

GRUPPO SPINTA
COMBUSTIBILI

QUOTA -3,50 mt

G410

GT 12

GT 11

SALA
POMPE

E201A-B

G202

G205

D203

CAMINO

CALDAIA

VENTILATORI
ARIA

Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota 0.00 Area Centrale CTE/2

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 3 di 24

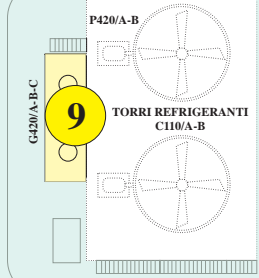


LEGENDA

- C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C2-Z3 : <80 dB(a)
- OC-Z3 : <80 dB(a)
nebbie min. < 5 mg/mc
- Punto di misura RDA

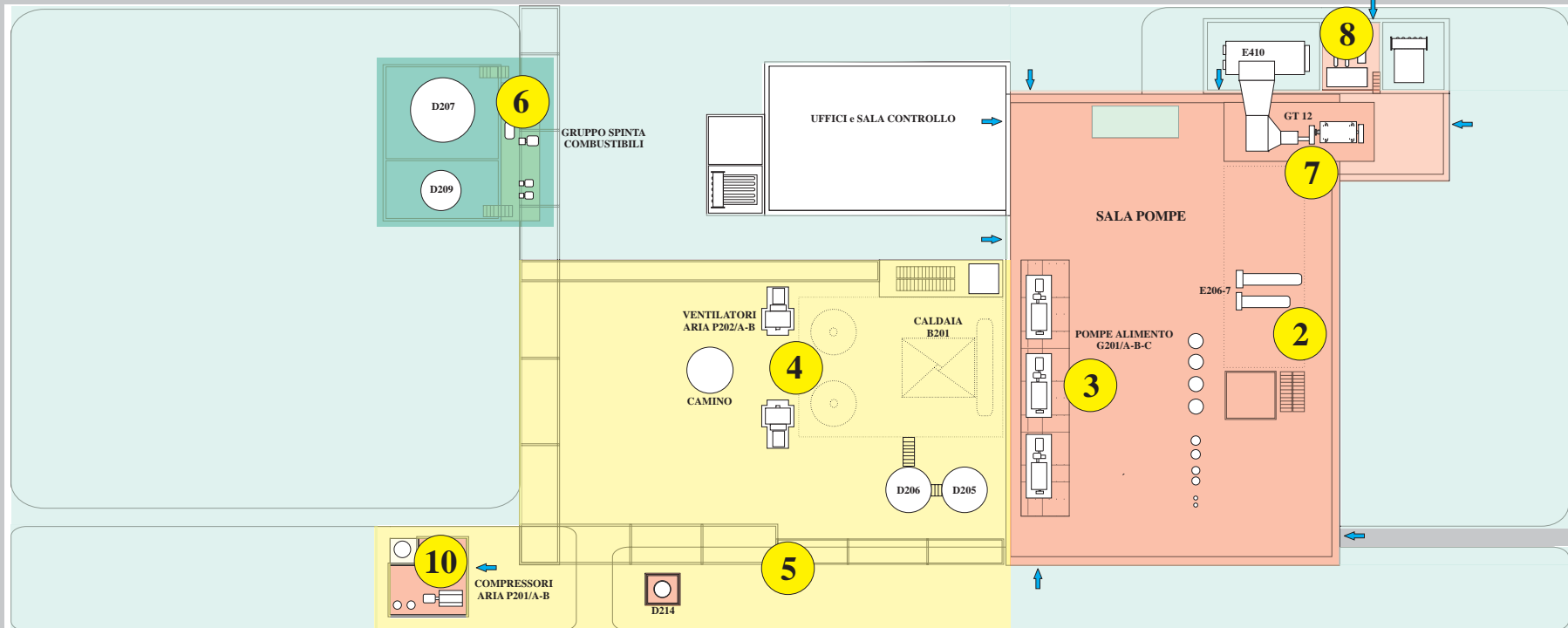
Area CEOF

CAMPO
A



Viale 2

Viale 1



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



GROUP

S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota +3.50 Caldaia B201 e Uffici

Reparto: **EN41**

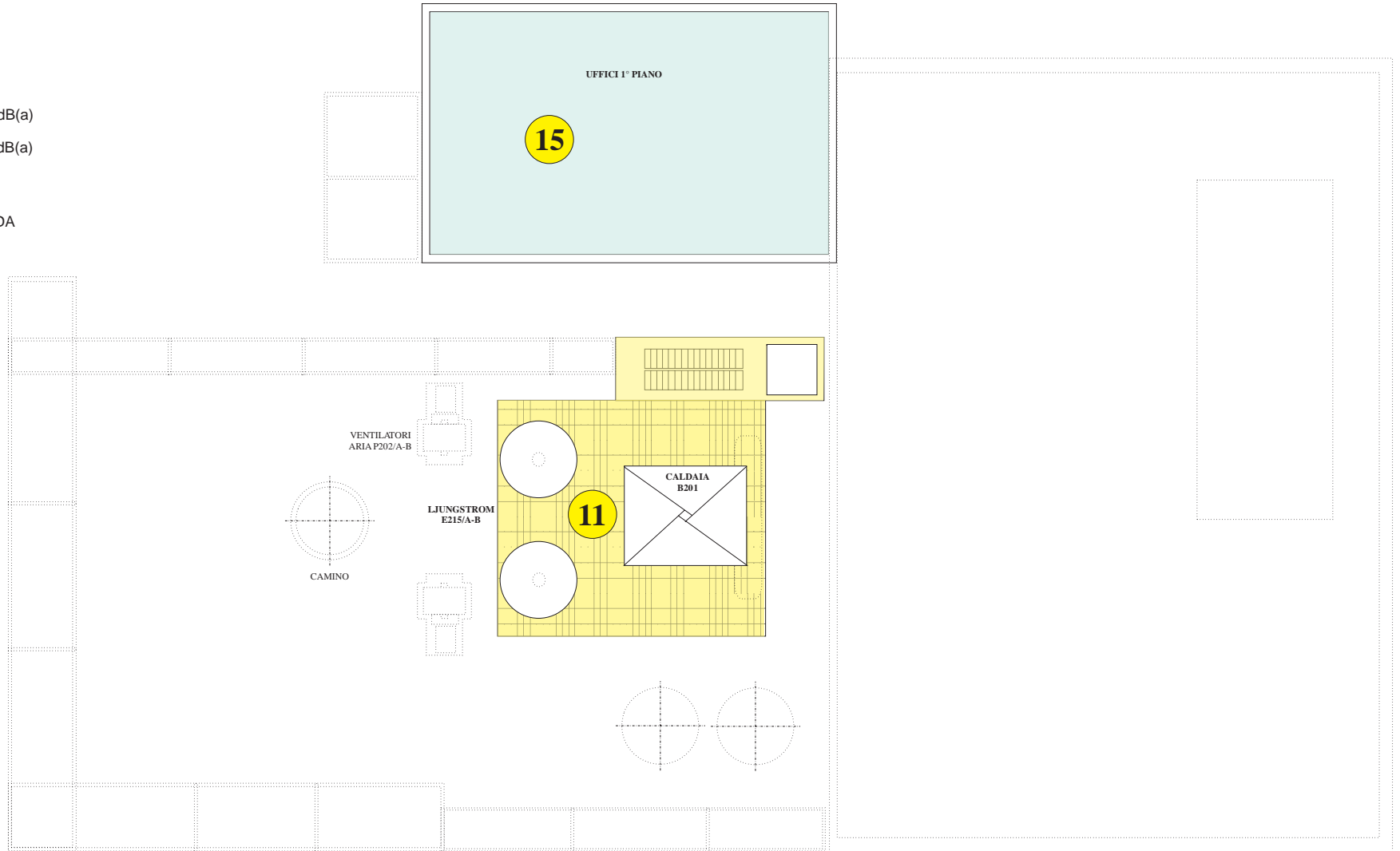
Sezione: **CTE**

fgl. 4 di 24



LEGENDA

- C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C2-Z3 : <80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



GROUP

S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota +7.08 1° Piano (piano manovre)

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 5 di 24



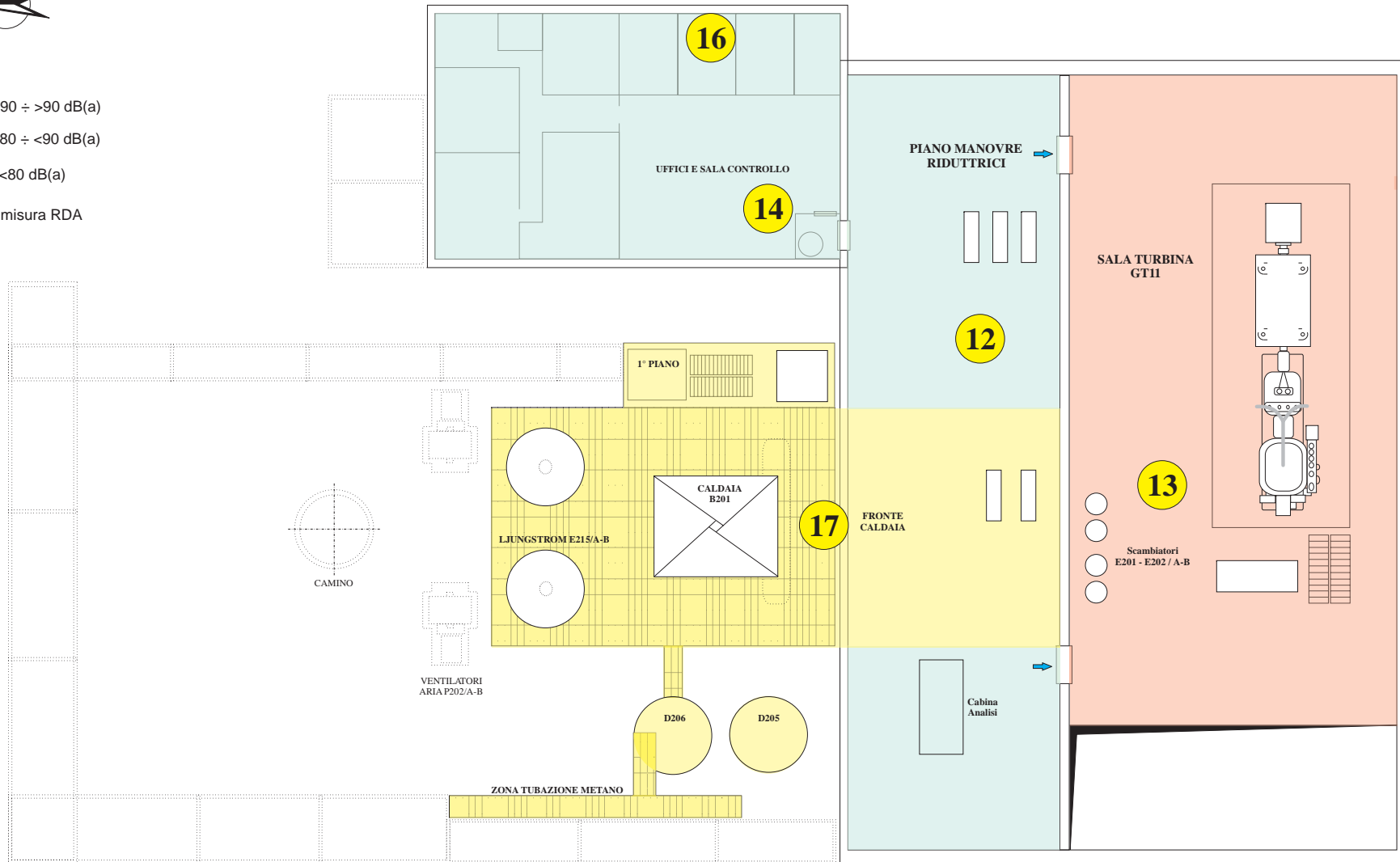
LEGENDA

C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)

C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)

C2-Z3 : <80 dB(a)

Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



GROUP

S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota +9.41 Piano Intermedio Bruciatori

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 6 di 24



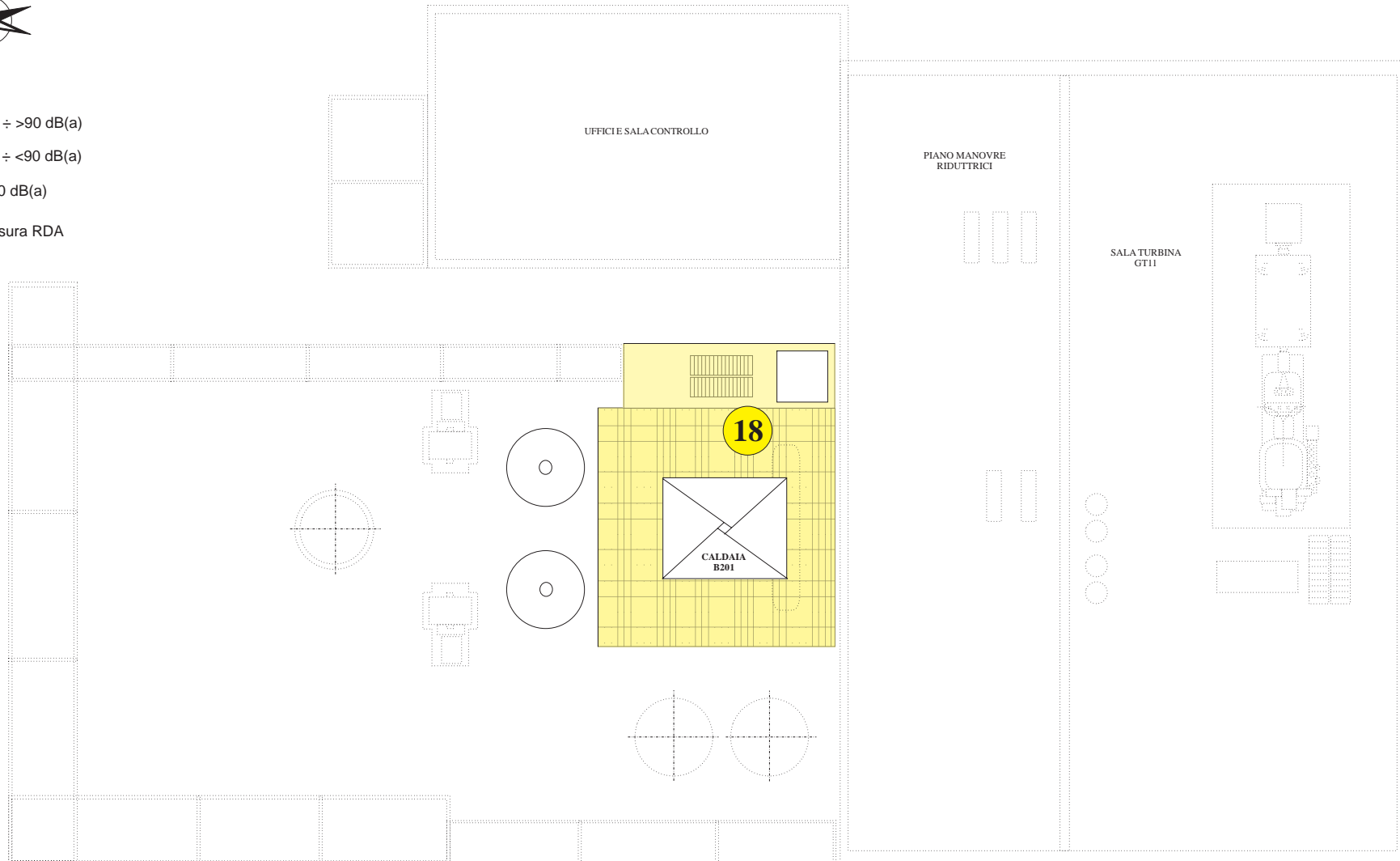
LEGENDA

C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)

C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)

C2-Z3 : <80 dB(a)

Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.
Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/2 Quota +12.30 2° Piano (zona degasatore)

Reparto: **EN41**

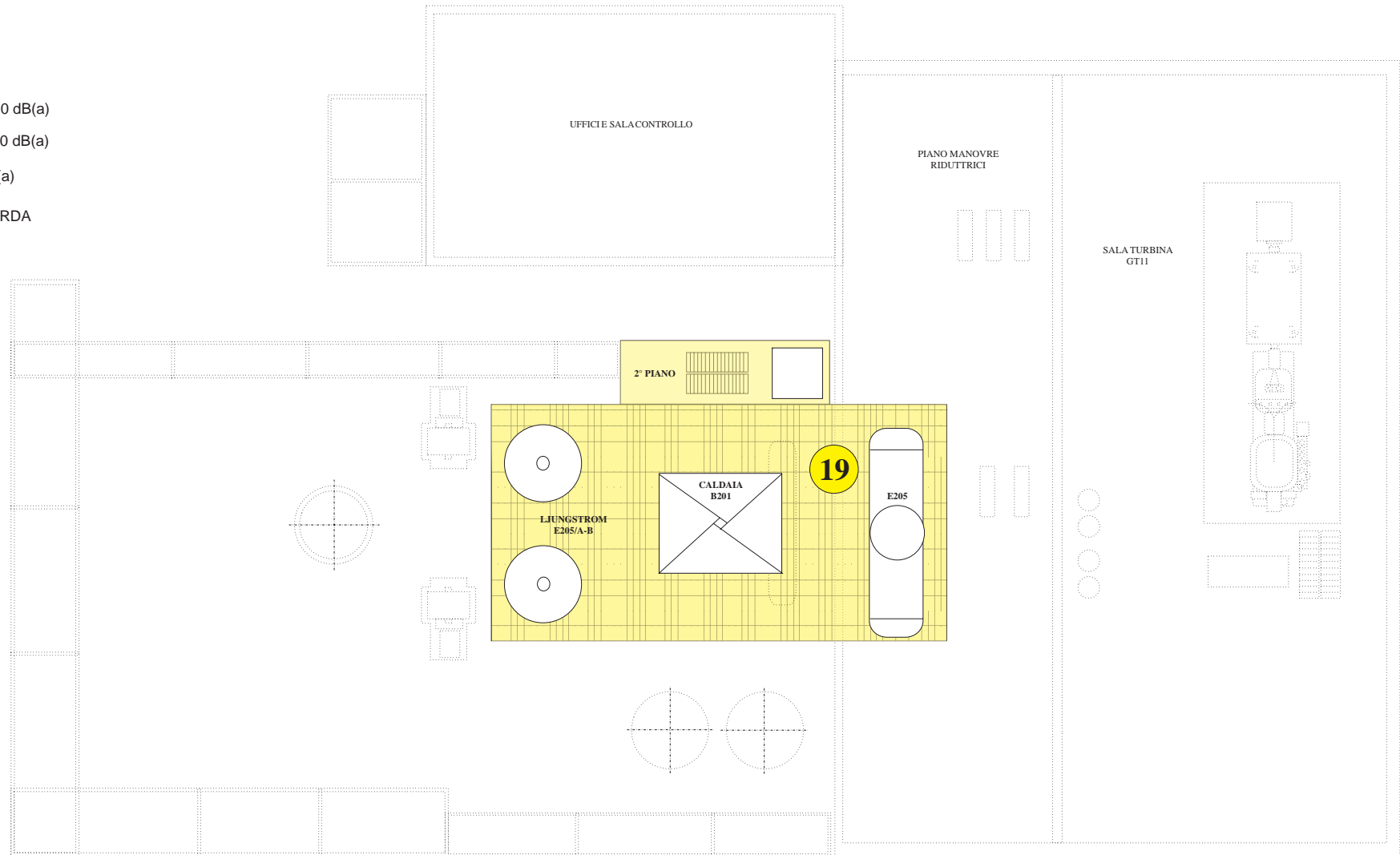
Sezione: **CTE**

fgl. 7 di 24



LEGENDA

- C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C2-Z3 : <80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI
Pianta CTE/2 3° - 4° - 5° Piano Caldaia B201

Reparto: **EN41**

Sezione: **CTE**

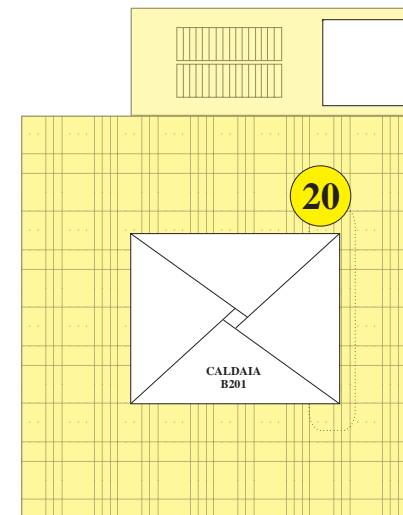
fgl. 8 di 24



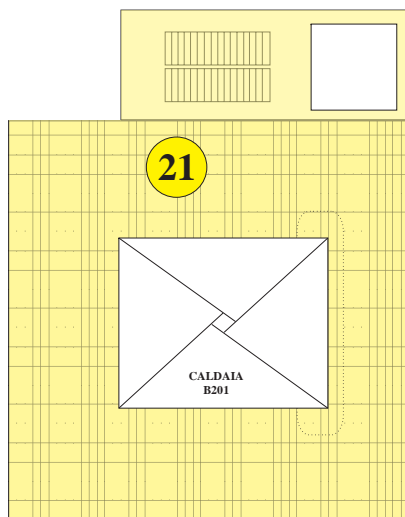
LEGENDA

- C2-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C2-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C2-Z3 : <80 dB(a)
- Punto di misura RDA

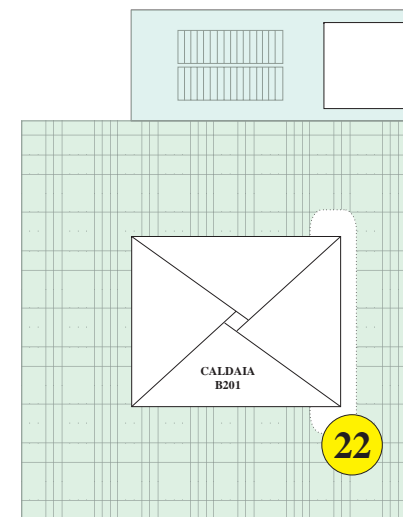
3° Piano Caldaia
Quota 18,10



4° Piano Caldaia
Quota 22,70



5° Piano Caldaia
Quota 31,40



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione:	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CTE2	2 del Gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +0.00 Area EST Centrale CTE/1

REPARTO: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 9 di 24



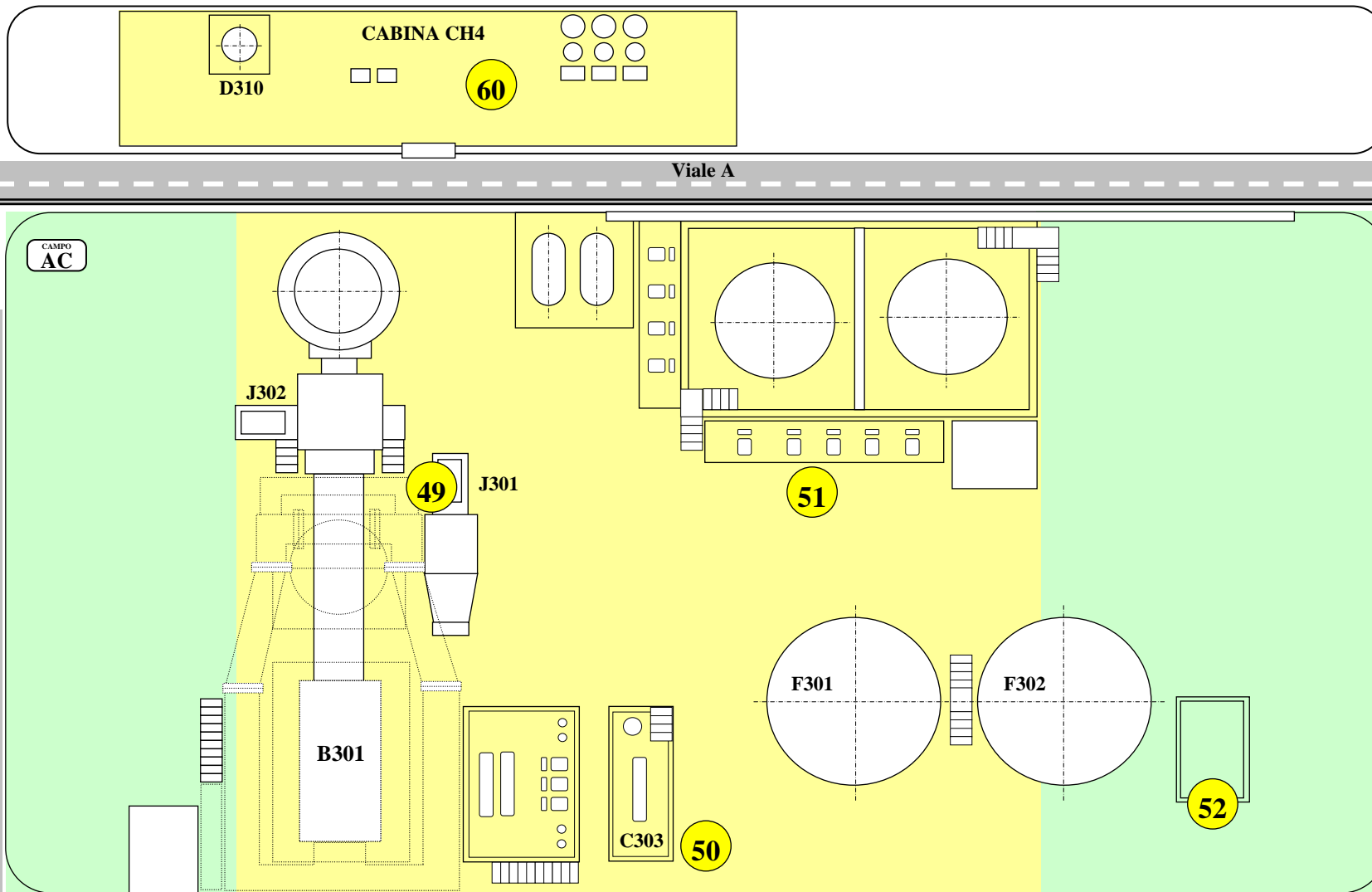
LEGENDA

■ C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)

■ C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)

■ C1-Z3 : < 80 dB(a)

● Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +0.00 Sala Pompe

REPARTO: EN41

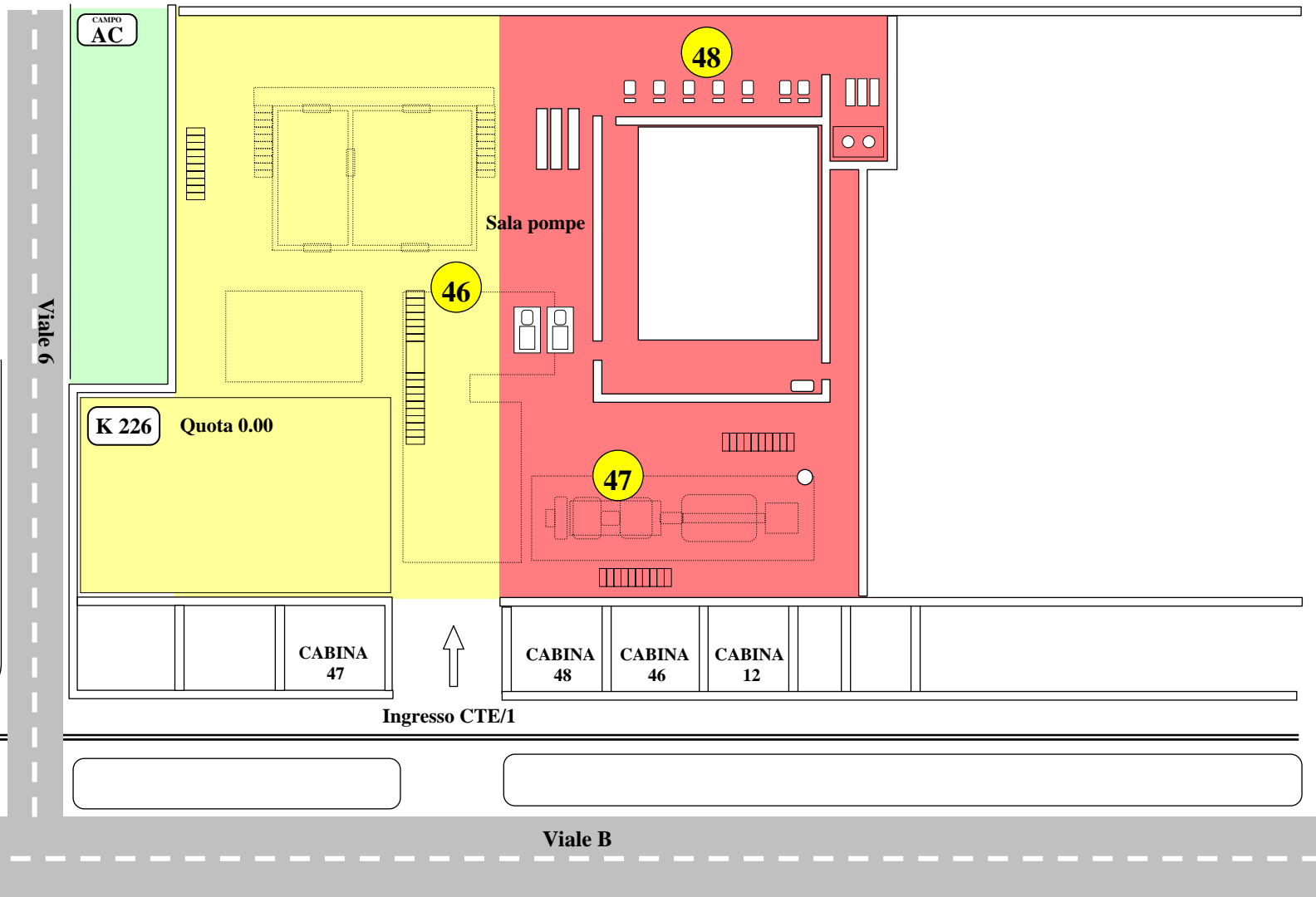
Sezione: CTE

fgl. 10 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +5.07 Sala Controllo e Sala Turbina

REPARTO: **EN41**

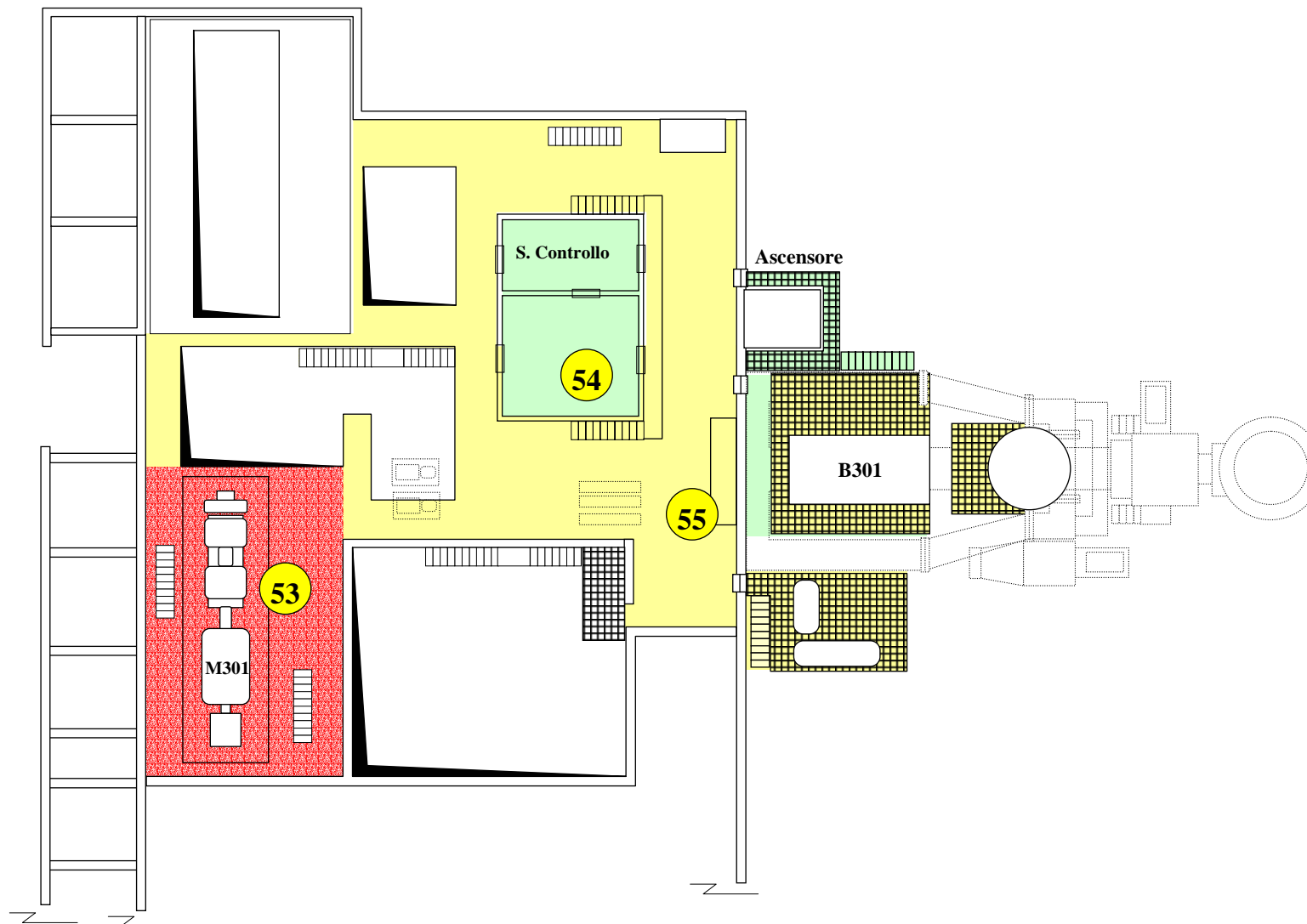
Sezione: **CTE**

fgl. 11 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +11.23 2° Piano Caldaia B301 (zona degasatore)

REPARTO: **EN41**

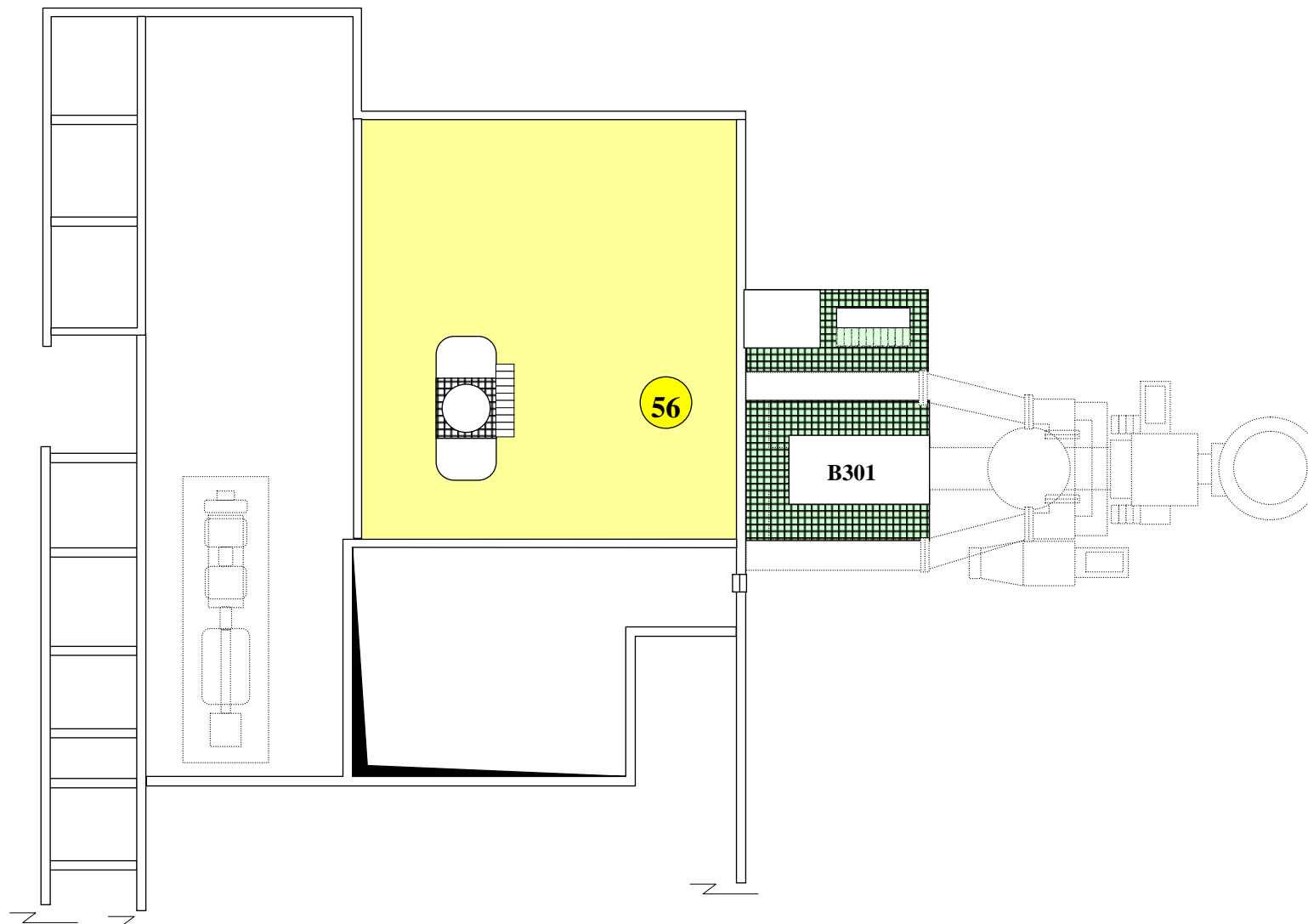
Sezione: **CTE**

fgl. 12 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +15.13 3° Piano Caldaia B301

REPARTO: **EN41**

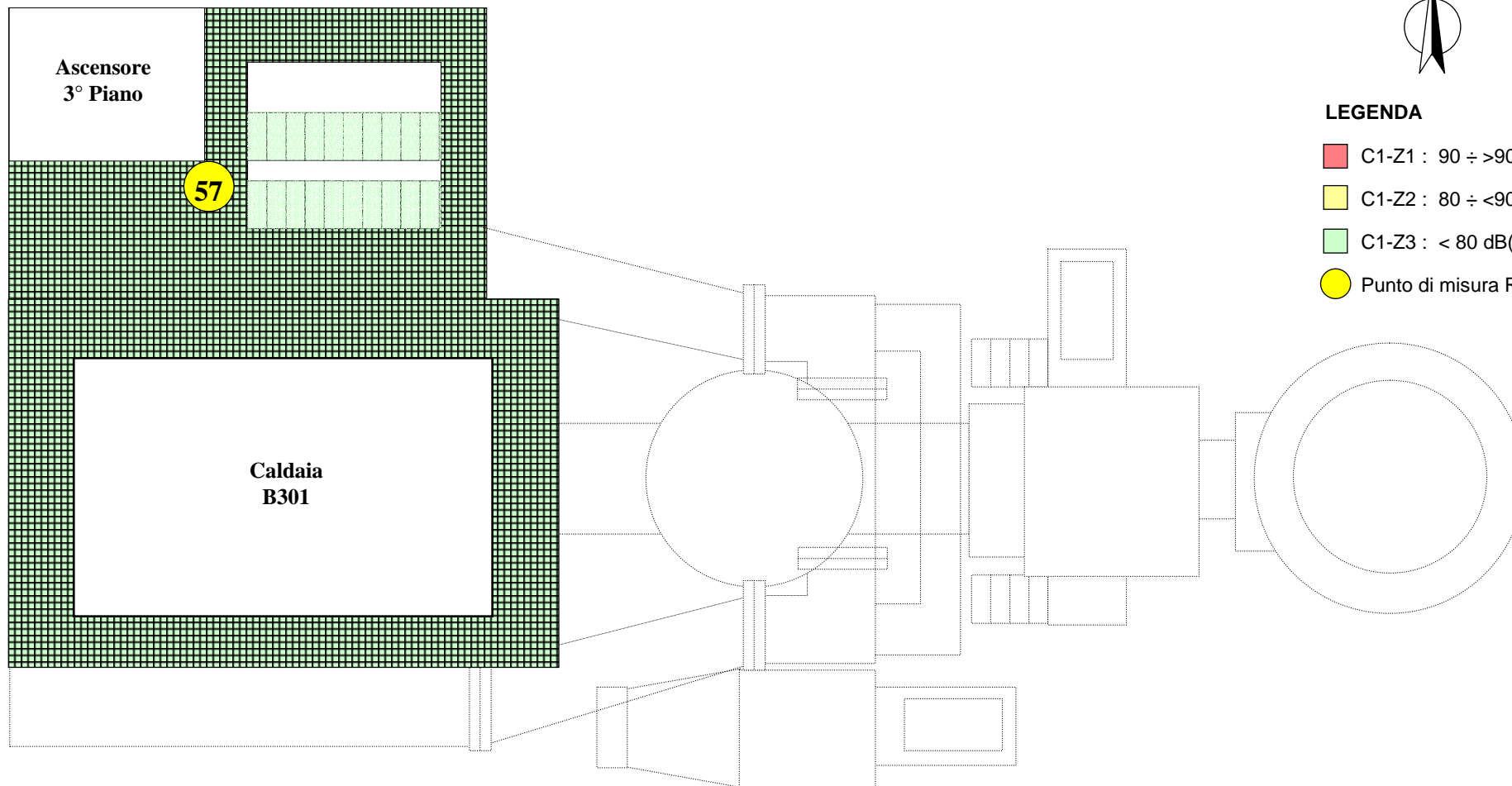
Sezione: **CTE**

fgl. 13 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +22.95 4° Piano Caldaia B301





REPARTO: **EN41**

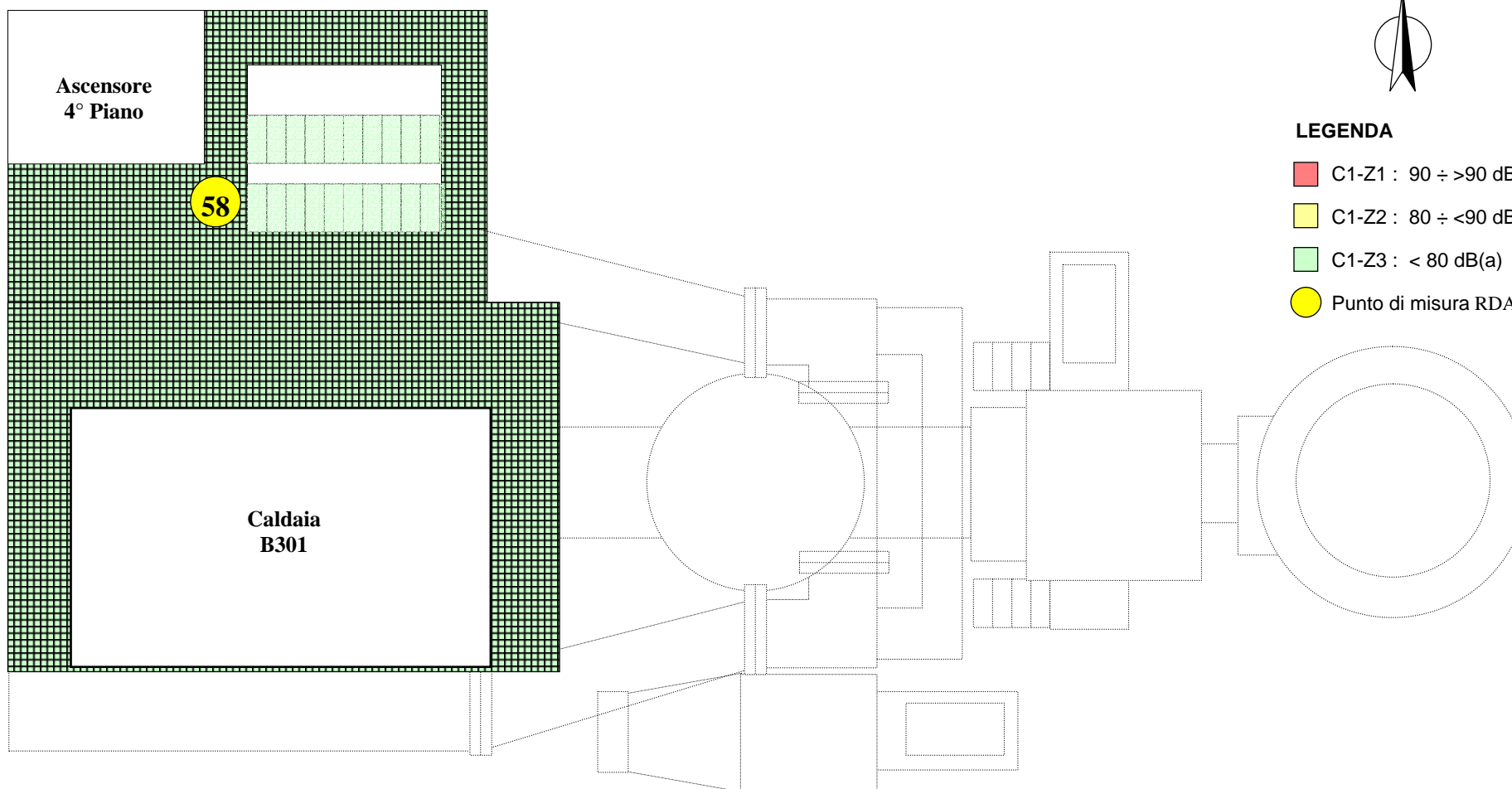
Sezione: **CTE**

fgl. 14 di 24



LEGENDA

-  C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
-  C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
-  C1-Z3 : < 80 dB(a)
-  Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CTE/1 Quota +22.95 5° Piano Caldaia B301

REPARTO: **EN41**

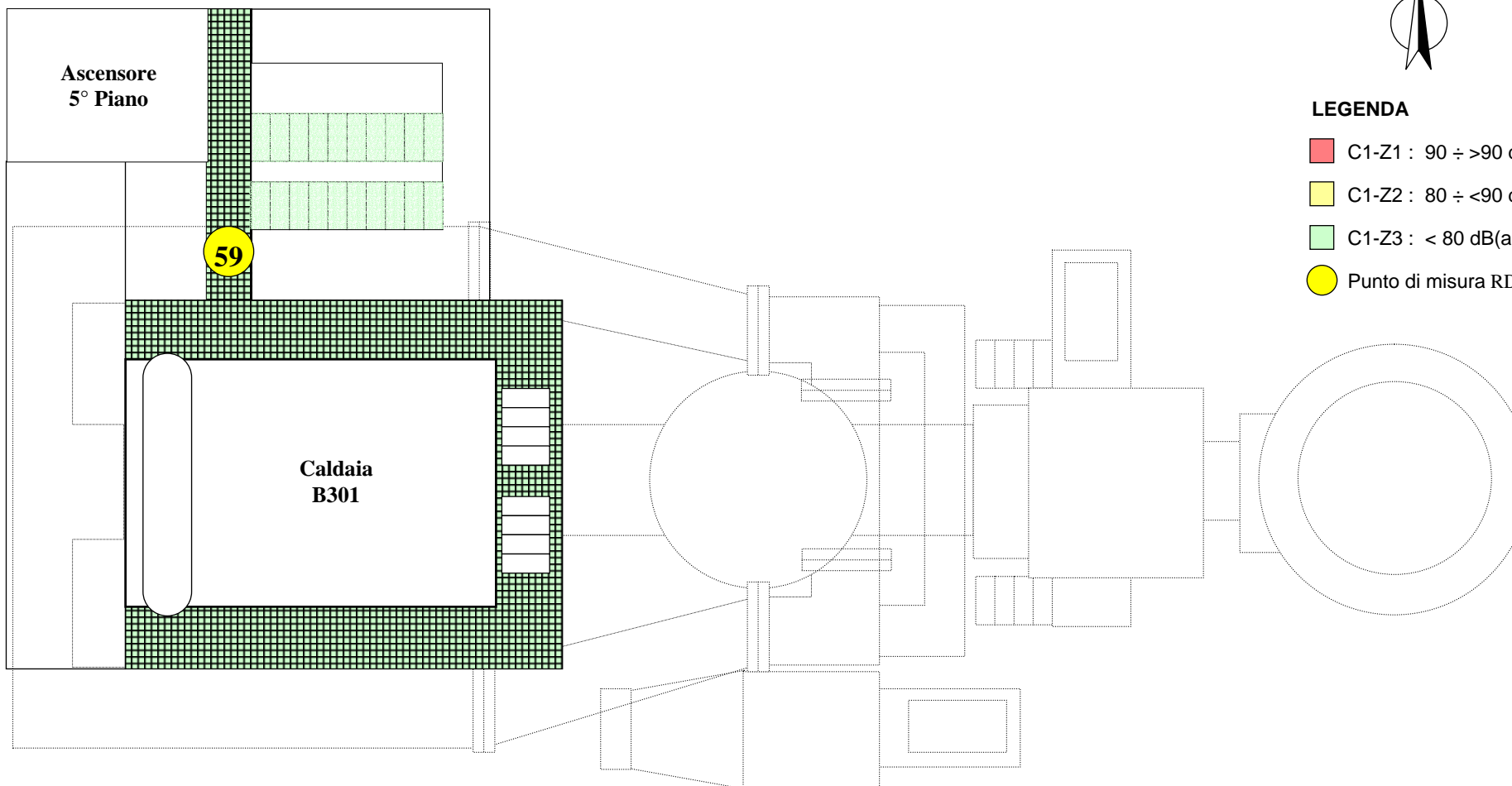
Sezione: **CTE**

fgl. 15 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	CTE/1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

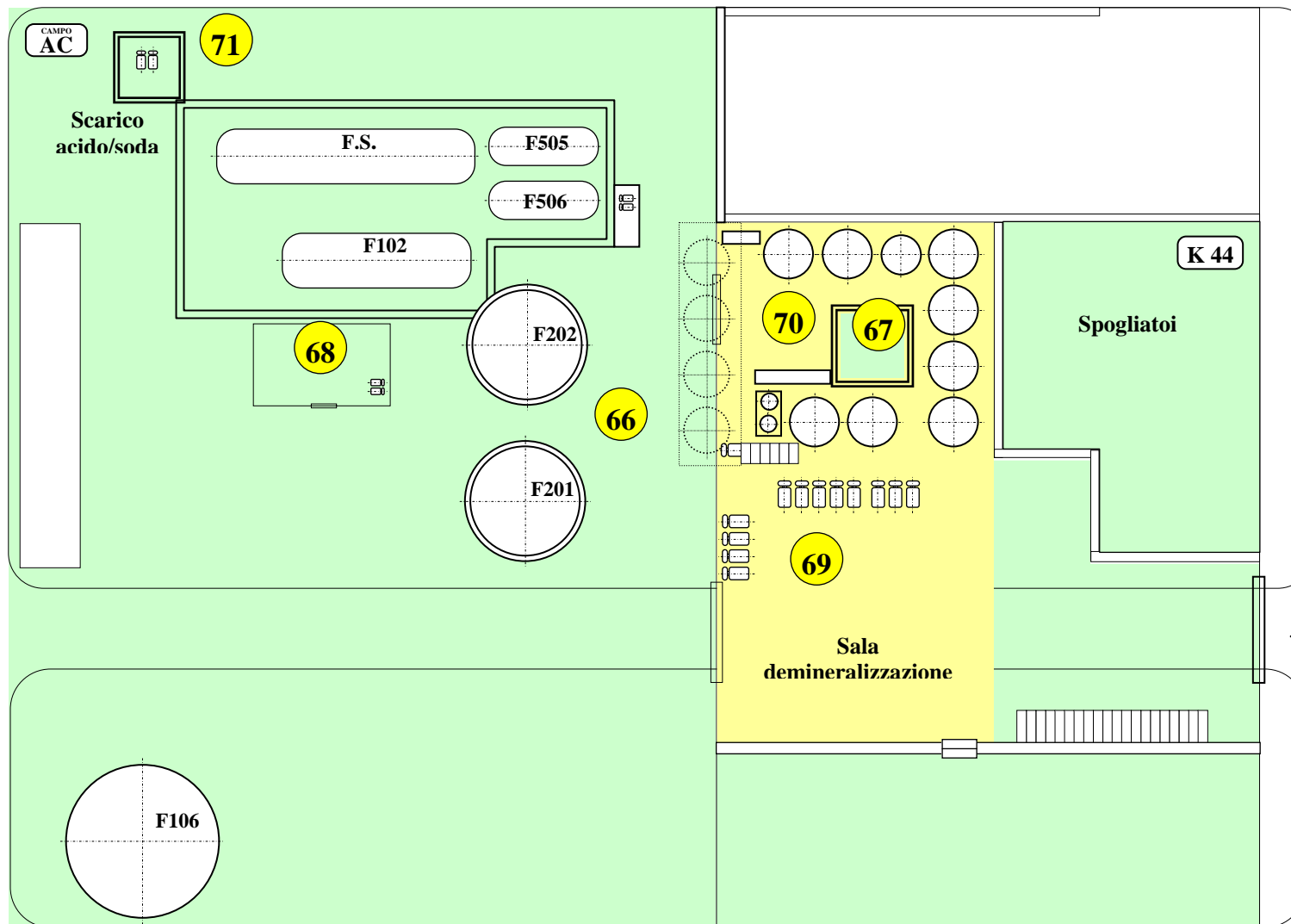
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta DEMI/1 Quota +0.00 Planimetria

REPARTO: EN41

Sezione: CTE

figl. 16 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA

Viale B

Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	DEMI1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CHIARI/1 Quota +0.00 Sala Controllo e Sala Filtri

REPARTO: EN41

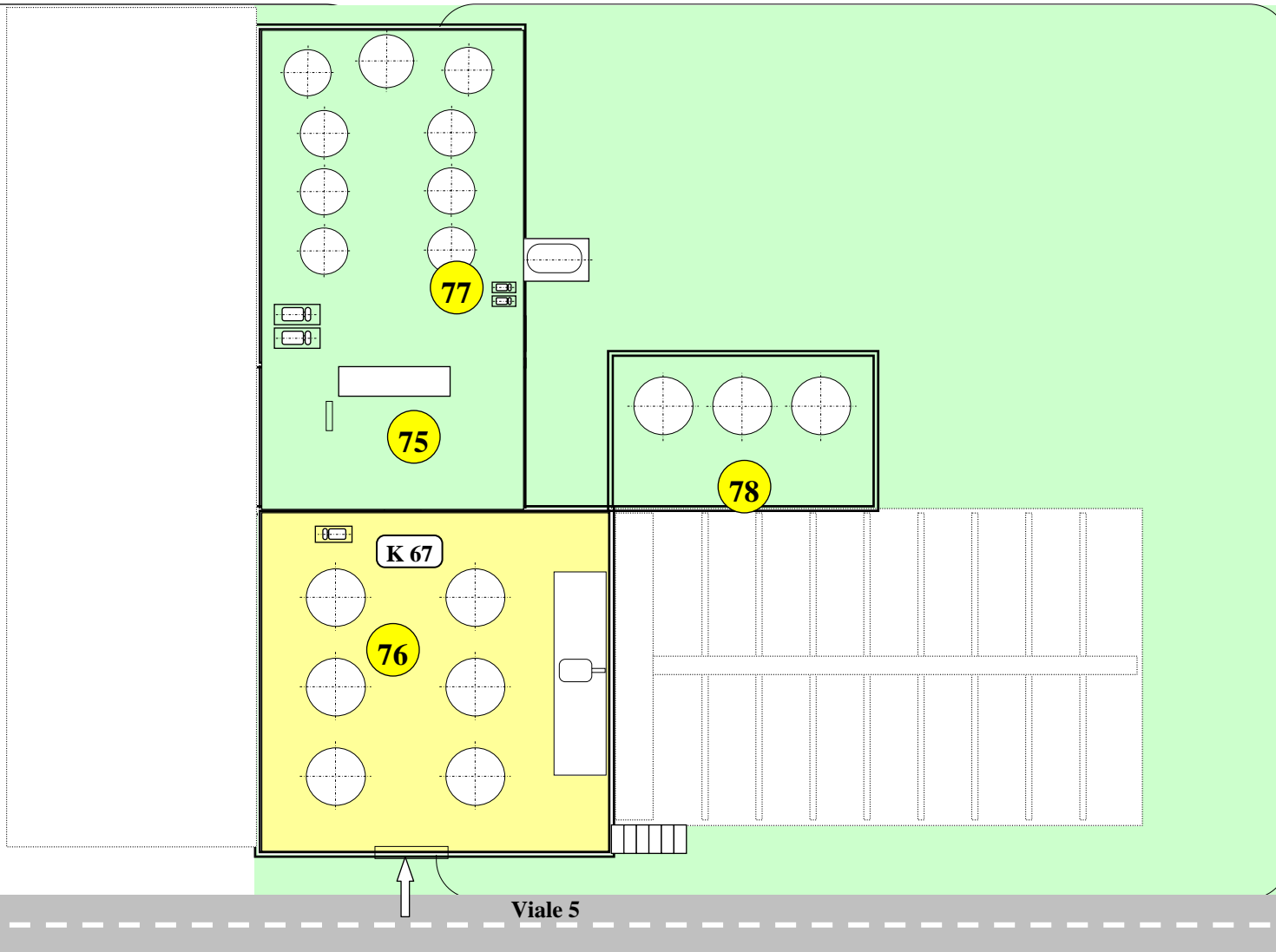
fgl. 17 di 24

CAMPO
P



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CHIARI1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

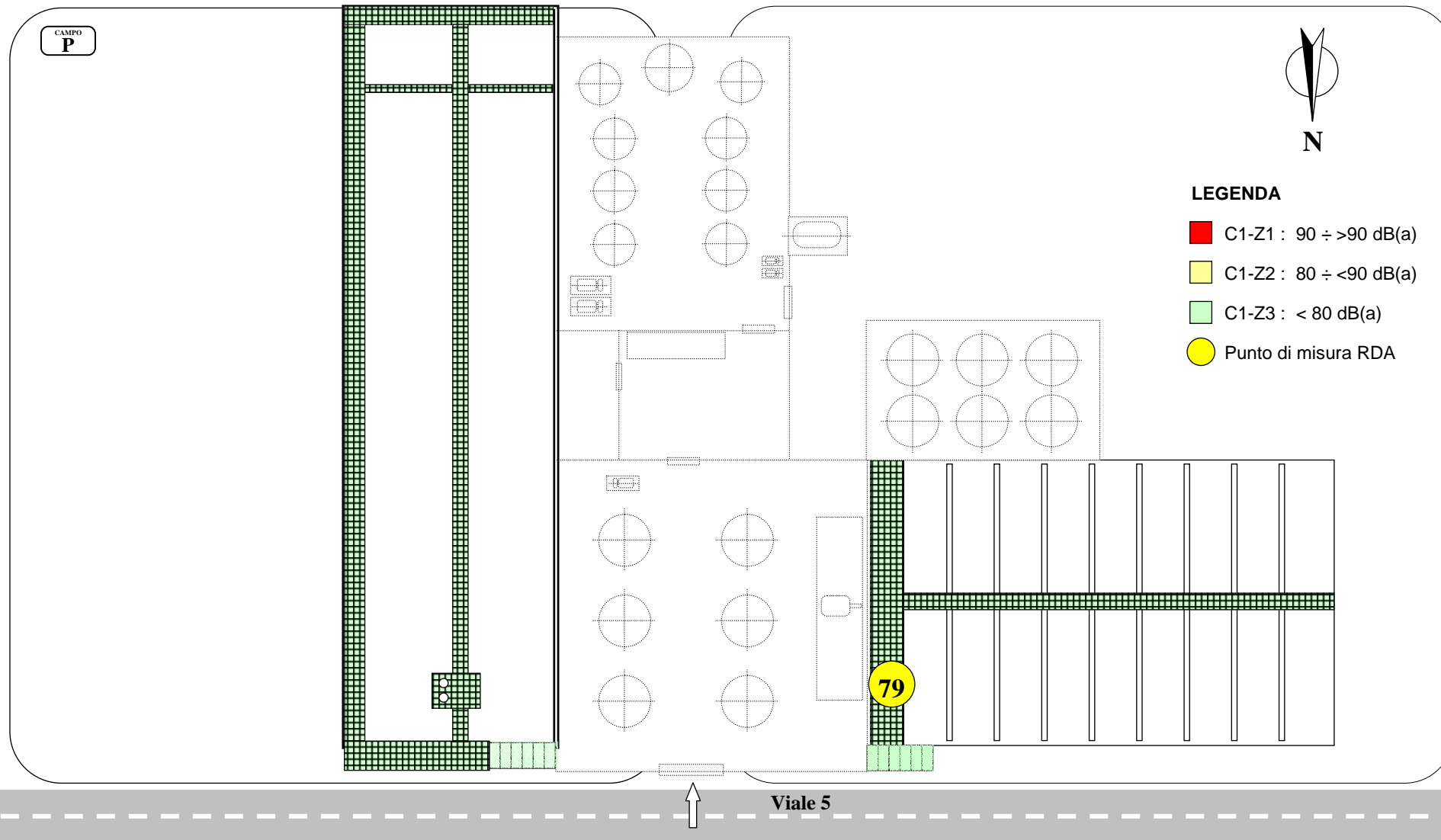
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CHIARI/1 Quota +5.00 Chiarificatore

REPARTO: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 18 di 24



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CHIARI1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

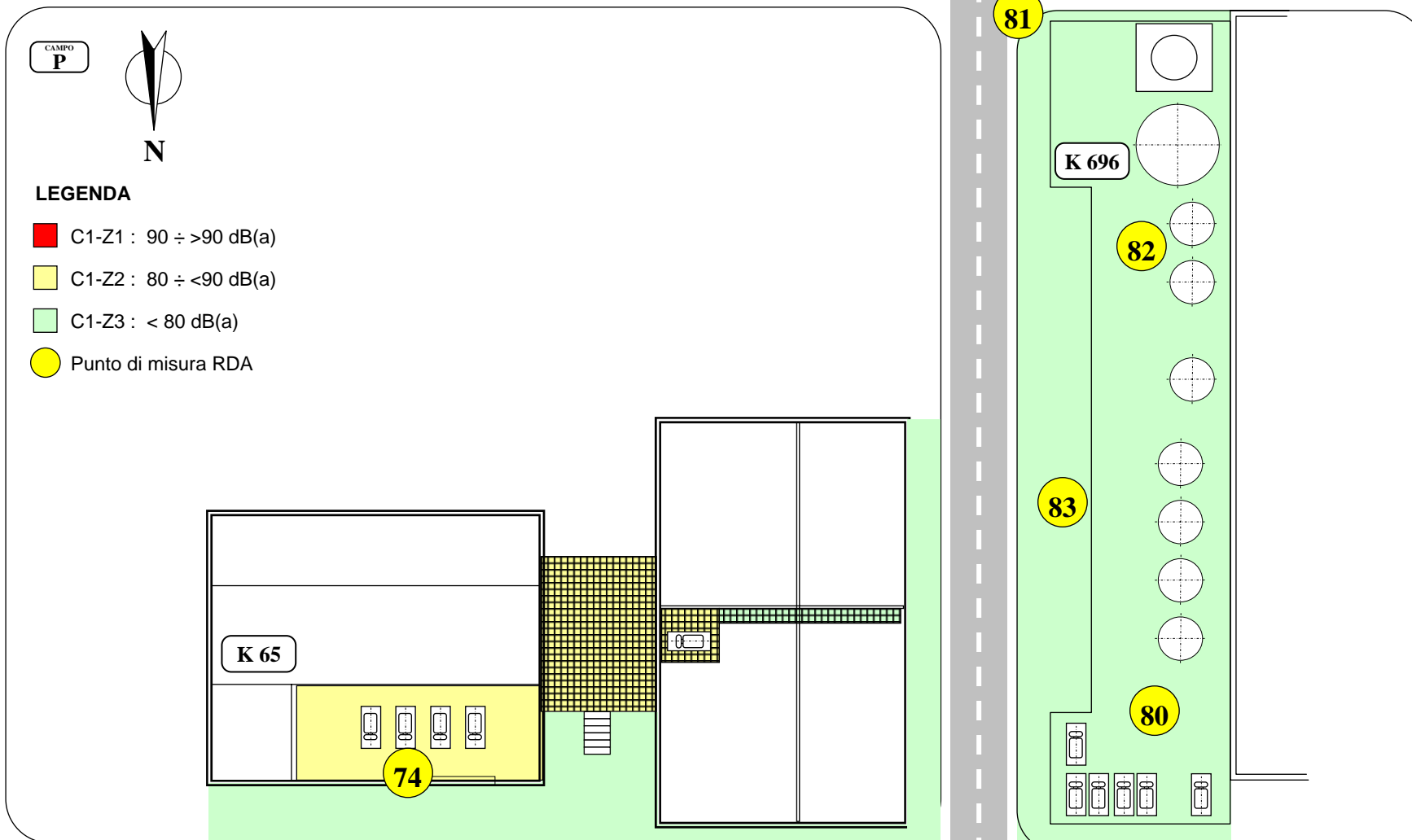
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta CHIARI/1 Quota +0.00 Zona reagenti e Sala pompe

REPARTO: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 19 di 24



CAMPO
P



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA

K 65

74

83

81

82

80

K 696

Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	CHIARI1	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta DEMI/2 Quota +0.00 Zona Chiarificazione

REPARTO: EN41

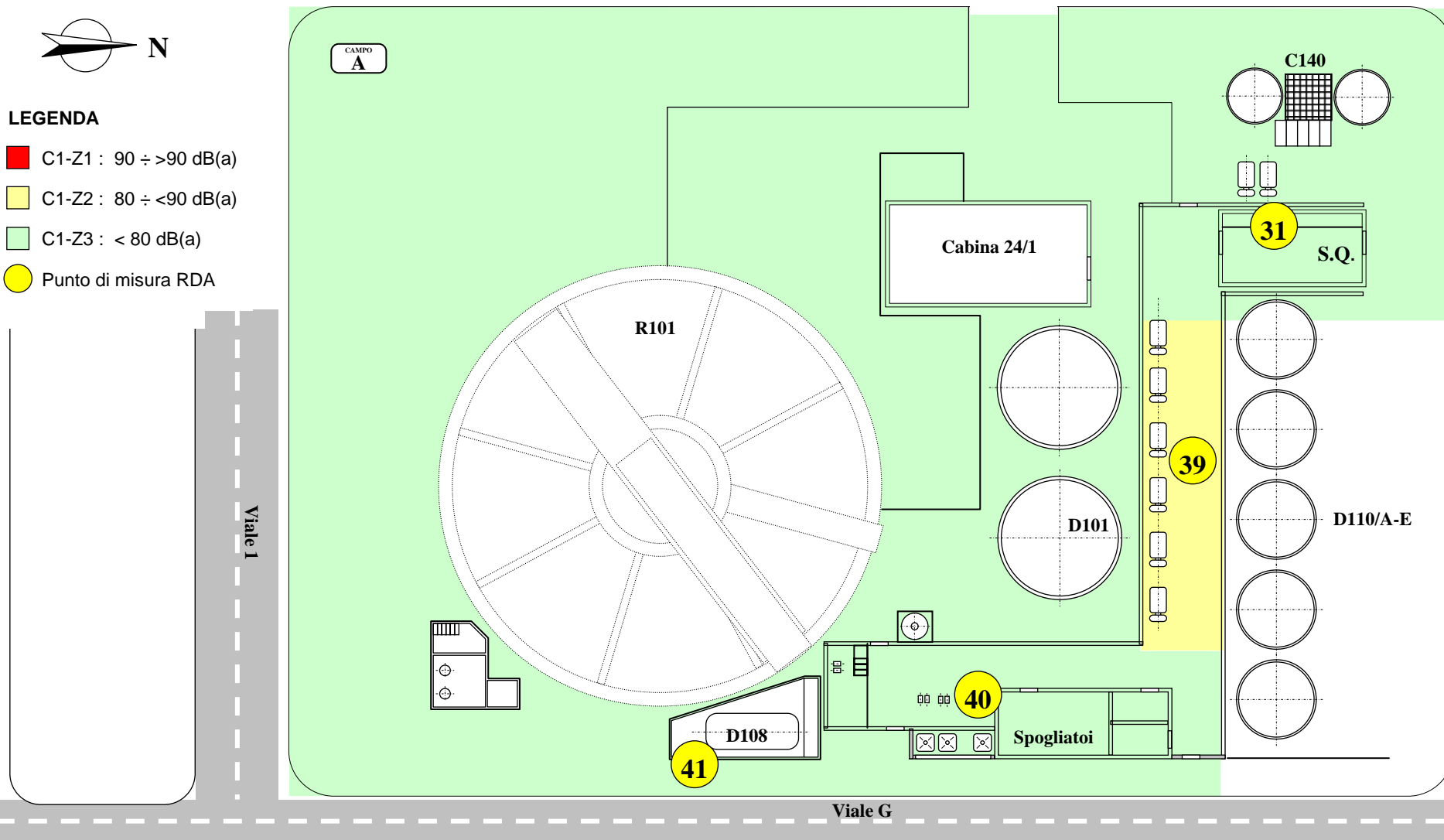
Sezione: CTE

fgl. 20 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	DEMI2	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta DEMI/2 Quota +4.90 Chiarificatore

REPARTO: **EN41**

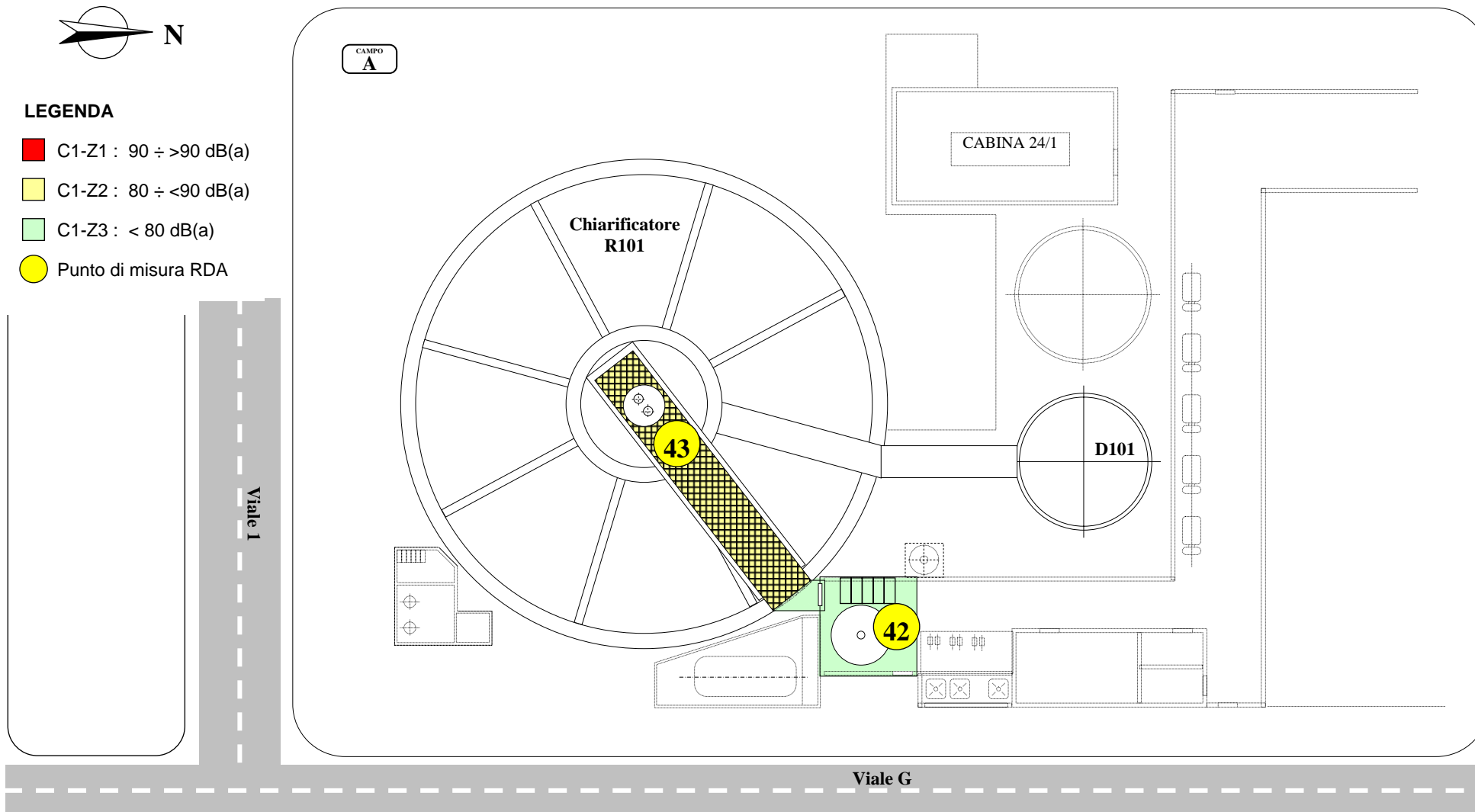
Sezione: **CTE**

fgl. 21 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	DEMI2	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta DEMI/2 Quota +0.00 Zona Demineralizzazione

REPARTO: EN41

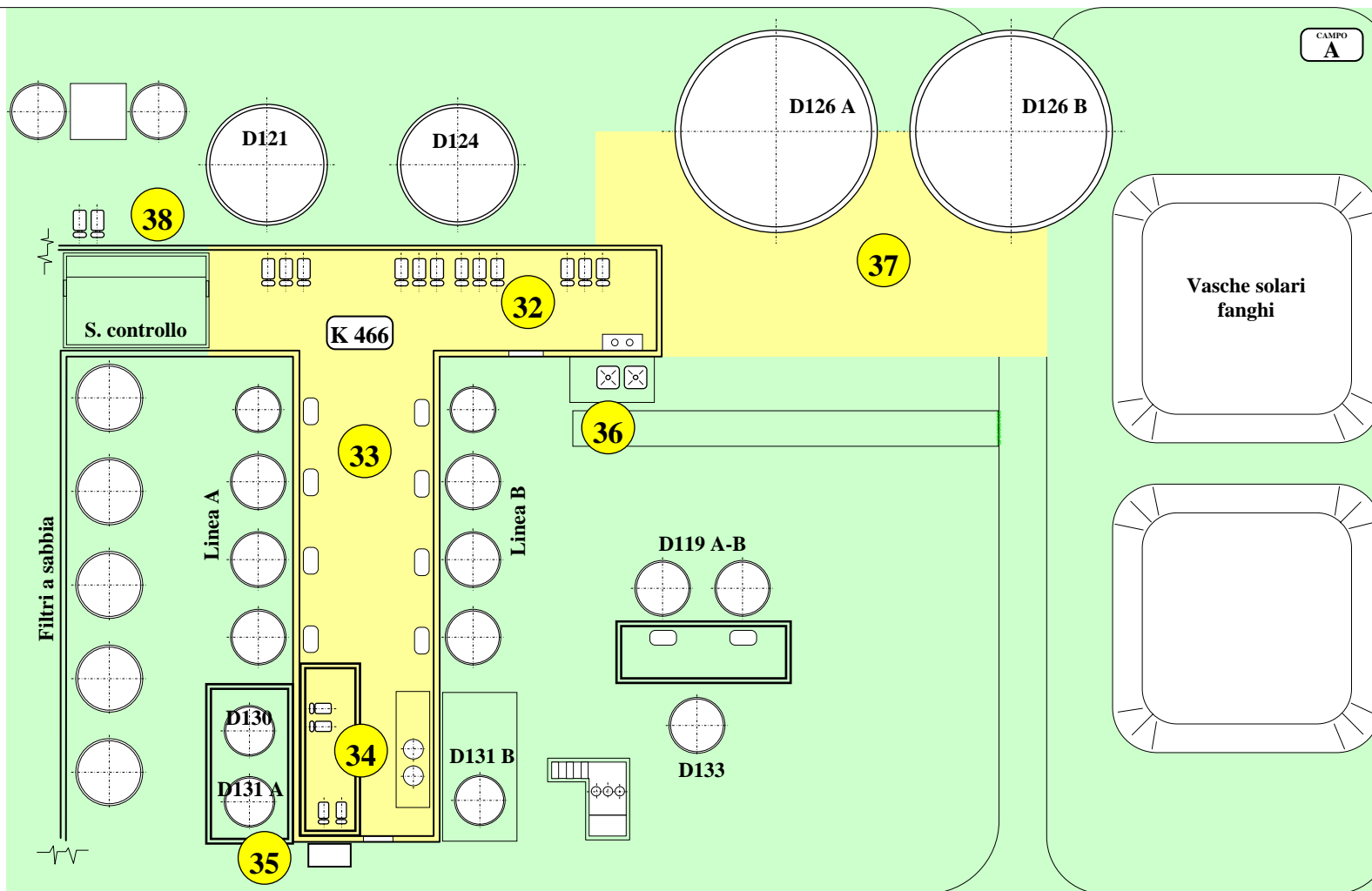
Sezione: CTE

fgl. 22 di 24



LEGENDA

- C1-Z1 : 90 ÷ >90 dB(a)
- C1-Z2 : 80 ÷ <90 dB(a)
- C1-Z3 : < 80 dB(a)
- Punto di misura RDA



CAMPO
A

Viale G

Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	DEMI2	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

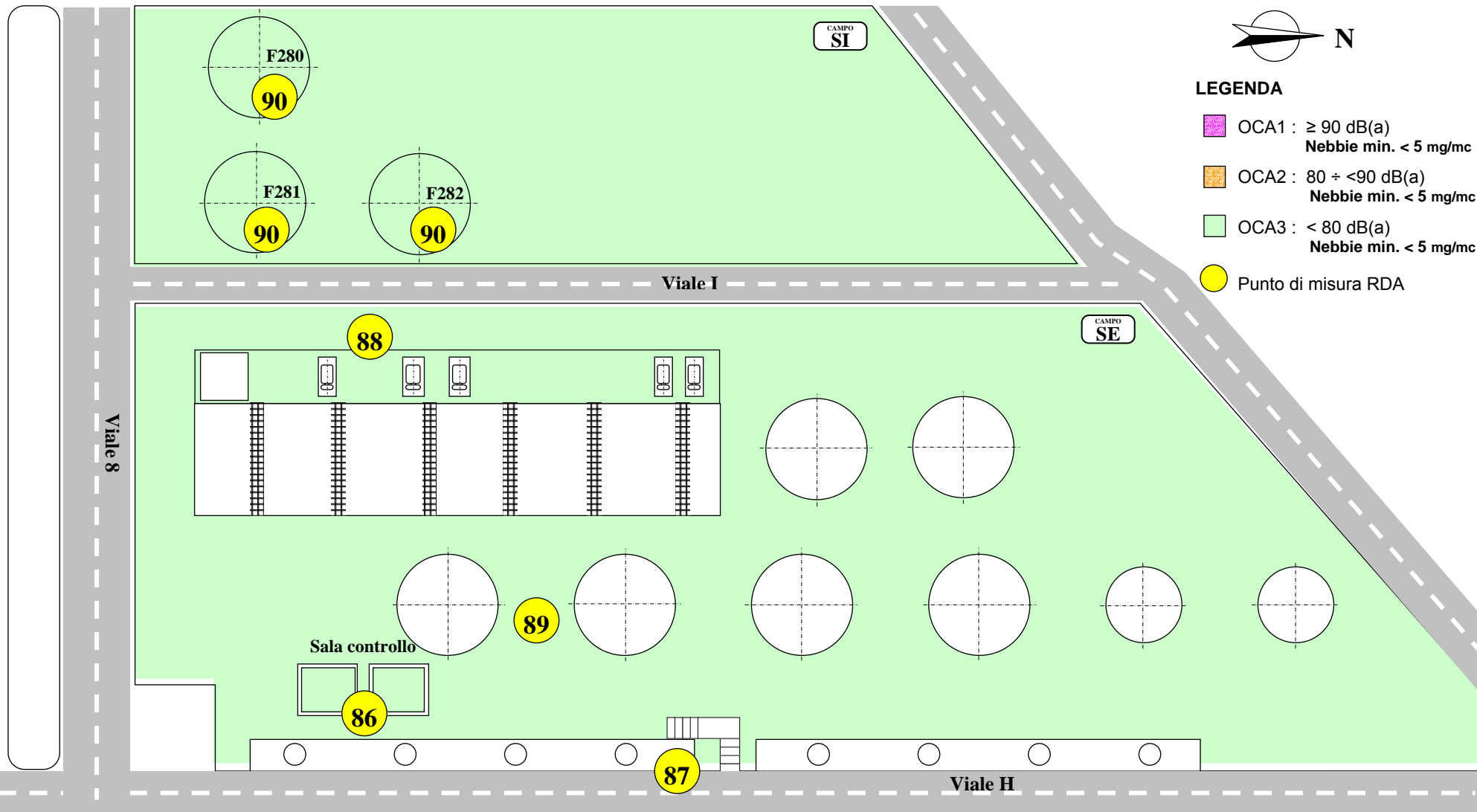
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Pianta Parco Olio Combustibile

REPARTO: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 23 di 24



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. Impianto:
5	5.4	O.C.D.	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci



S.E.F.

Stabilimento di Ferrara

REGISTRI DI ESERCIZIO

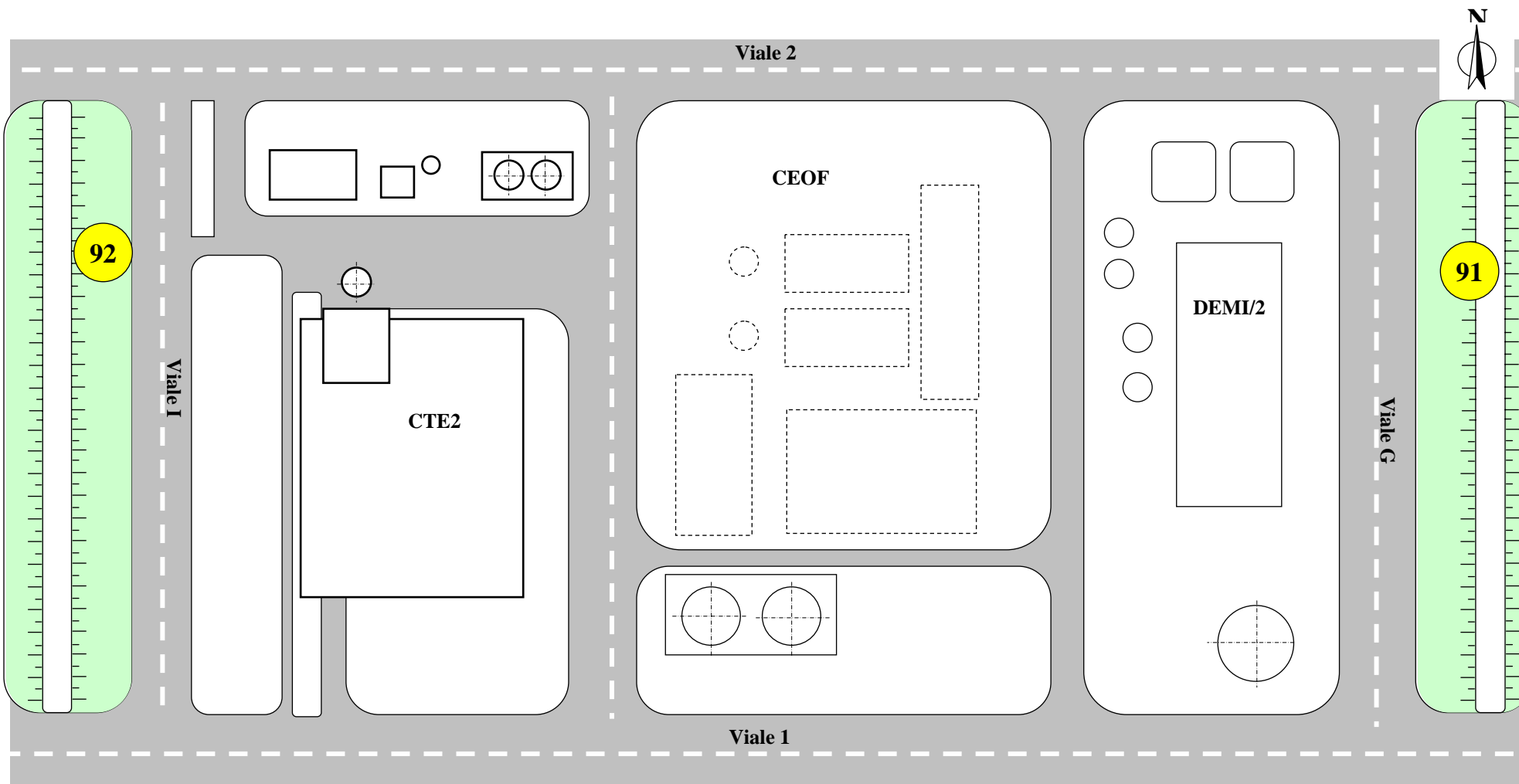
REGISTRO DATI AMBIENTALI

Reti e Tratturi distribuzione Utilities

REPARTO: **EN41**

Sezione: **CTE**

fgl. 24 di 24



Capitolo:	Posizione:	Impianto:	Edizione	Revisione:	Emesso:	Res. impianto:
5	5.4	RETI	2 del gen-05	0	E. Paolucci	E. Paolucci