

OPERE E IMPIANTI ESISTENTI

- A – Bacino di contenimento con n.3 serbatoi deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da 2.000 Mc./20.000 hl.
B – Bacino di contenimento con n.8 serbatoi adibiti al deposito delle materie prime impiegate da 2.000 Mc./20.000 hl. e n.1 da 1.200 Mc./12.000 hl.
C/1 – Bacino di contenimento con 3 serbatoi deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da 2.000 Mc./20.000 hl.
C/2 – Bacino di contenimento con 4 serbatoi deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da 2.000 Mc./20.000 hl.
E – Capannone con 8 serbatoi adibiti al deposito delle materie prime impiegate da 2.000 Mc./20.000 hl.
D – Bacino di contenimento con 2 serbatoi da hl 20.000 imp. digestione anaerobica
F – Bacino di contenimento con 4 serbatoi da 20.000 hl. imp. digestione anaerobica
G – Bacino di contenimento con 2 serbatoi deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da 2.000 Mc./20.000 hl.
H – Bacino di contenimento con 2 serbatoi deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da 2.000 Mc./20.000 hl.
I – Bacino di contenimento con 2 serbatoi da 20.000 hl. a servizio impianto digestione anaerobica
1 – Deposito scoperto stoccaggio vinacce esauste
1a – Piazzale ricevimento materia prima (vinacce e fecce)
2 – Serbatoi per stoccaggio materia prima (mosto muto – concentrato)
3 – locale caldaia (disattivato)
5 – Capannone con impianto per mosto concentrato rettificato e relativi silos (dismessi)
6 – Distilleria da 1.500 ettanidri (impianto 0443)
7a –Serbatoio accumulo acqua depurata inviata allo scarico finale
7b –Serbatoio a servizio impianto di depurazione
7c –Serbatoio a servizio impianto di depurazione entro bacino di contenimento
8 – Sedimentatore a servizio impianto digestione anaerobica
9 – Vasca scoperta per stoccaggio materia prima (fecce di vino solide) e, per eventi meteo di gravosa entità (solo in casi d'emergenza), vasca raccolta acque di pioggia a servizio impianto di depurazione
10/181 – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 800/h.li 8.000
10/182 – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 800/h.li 8.000
10/151 – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 150/h.li 1.500
10/152 – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 150/h.li 1.500
11 – Flottatore a servizio impianto digestione anaerobica
11/A – Serbatoio deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da Mc. 1.000/h.li 10.000 (magazzino accertamento alcole impianto "0443")
11/B – Serbatoio deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da Mc. 200/h.li 2.000 (magazzino accertamento alcole impianto "0443")
11/C – Serbatoio deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da Mc. 200/h.li 2.000 (magazzino accertamento alcole impianto "0443")
12 – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 1.000/h.li 10.000
13 – Spogliatoio
14 – Torre di raffreddamento
15 – Essiccatoio delle vinacce
16 – Vinellatore (n. 4 impianti)
17 – Distilleria da 800 ettanidri(disattivata)
18 – Cabina elettrica per trasformazione da M.T. a B.T.

- | | | |
|------|---|--------|
| 19 | – Ufficio finanziario di fabbrica (DOGANÀ) | |
| 20 | – Laboratorio analisi | |
| 21 | – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 2.000/h.li | 20.000 |
| 22 | – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 2.000/h.li | 20.000 |
| 23 | – Uffici (palazzina di p.t. e 1 piano) | |
| 23/a | – Serbatoio adibito allo stoccaggio di alcoole denaturati da Mc. 20/h.li | 200 |
| 23/b | – Serbatoio adibito allo stoccaggio di alcoole denaturati da Mc. 30/h.li | 300 |
| 23/c | – Serbatoio adibito allo stoccaggio di alcoole denaturati da Mc. 50/h.li | 500 |
| 24 | – Magazzini (dismessi) | |
| 25 | – Magazzino accertamento alcol impianto n. 0431 | |
| 26 | – Imp. biologico aerobico a fanghi attivi (primi stadi e secondi stadi) | |
| 27 | – Elettrofiltro a servizio essicatori vinacce | |
| 28 | – Silos riserva idrica antincendio | |
| 28/A | – Serbatoio deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da Mc. 500/h.li | 5.000 |
| | (magazzino accertamento alcoole impianto "0431") | |
| 28/B | – Serbatoio deposito prodotti ottenuti dalla distillazione da Mc. 30/h.li | 300 |
| | (magazzino accertamento alcoole impianto "0431") | |
| 29 | – Magazzino ricambi | |
| 30 | – Distilleria da 350 ettanidri (impianto distillazione 0431) | |
| 31 | – Gruppo elettrogeno e quadro comando antincendio | |
| 32 | – Cabina elettrica | |
| 34 | – Officina | |
| 35 | – Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 3.500/h.li | 35.000 |
| 36 | – Locale batteria tartari | |
| 37 | – Magazzino | |
| 38 | – Silos vinacciaio | |
| 39 | – Serbatoio allo combustibile (n.1 x mc. 4.5) | |
| 40 | – Serbatoio allo combustibile (n.1 x mc. 300) fuori terra | |
| 41 | – Vasca acc. acqua proveniente da rete interna acque meteoriche esistente da depurare | |
| 42 | – Vasca a scivolo raccolta acque da depurare | |
| 43 | – Locale servizi | |
| 44 | – Deposito olio lubrificante in fusti (mc. 2.00) | |
| 45 | – Serbatoio gasolio per riscaldamento (n.1 x mc. 2.00) interrato | |
| 46 | – Autoclave a servizio della riserva idrica (gruppo sistema antincendio) | |
| 47 | – Impianto concentrazione delle borlande a servizio imp. di depurazione | |

- | | | |
|----|---|---|
| 48 | – | Serbatoi cloruro ferrico e soda in vasca di contenimento |
| 49 | – | Centrale termica |
| 50 | – | Cabina controllo distilleria |
| 51 | – | Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 500/h.li 5.000 |
| 52 | – | Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 500/h.li 5.000 |
| 53 | – | Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 500/h.li 5.000 |
| 54 | – | Silos stoccaggio buccetta |
| 55 | – | Serbatoi acqua demineralizzata su base in c.a. |
| 56 | – | Vasca interrata per alimentazione silos buccetta |
| 57 | – | Filtri disidratazione fanghi e relativa tettoia stoccaggio |
| 58 | – | Impianto preconcentrazione eluati su base in c.a.(dismesso) |
| 59 | – | Camino h=26m caldaia girola |
| 60 | – | Cassonetto raccolta ceneri caldaia Girola |
| 61 | – | Silos da mc. 1600 per riserva idrica con annesso autoclave |
| 62 | – | Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 600/h.li 6.000 |

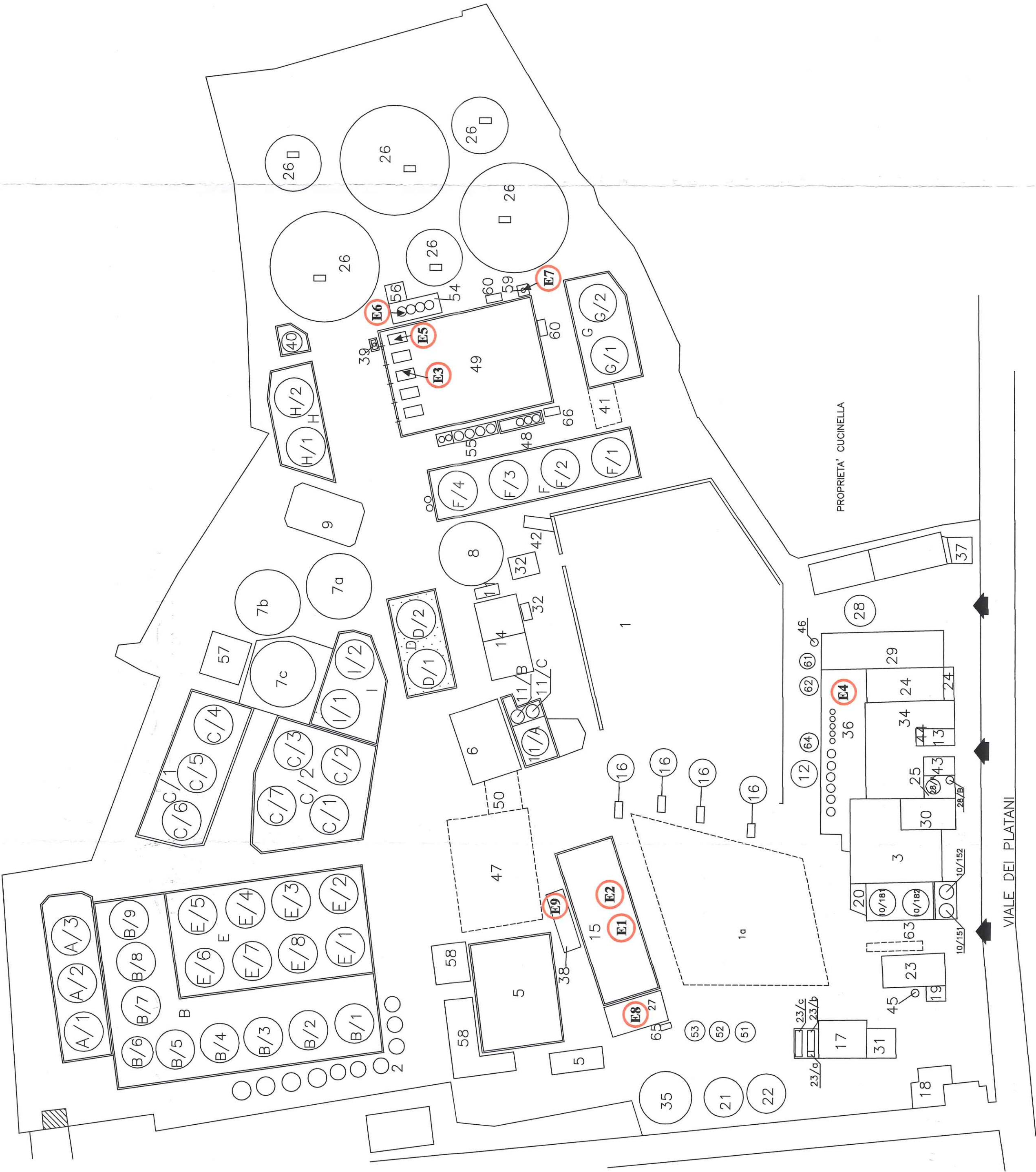
- 63 - Pesa elettromeccanica a raso 80 tn
64 - Serbatoio adito al deposito delle materie prime impiegate
da Mc. 600/h.li 6.000
65 - Cassonetto raccolta ceneri elettrofiltro
66 - Serbatoio polimero a impianto aerobico fanghi attivi

- 63 - Pesa elettromeccanica a raso 80 tn
64 - Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 600/h.li 6.000

- 65 - Cassonetto raccolta ceneri elettrofiltro
66 - Serbatoio polmone a impianto aerobico fanghi attivi

- 63 - Pesa elettromeccanica a raso 80 tn
64 - Serbatoio adibito al deposito delle materie prime impiegate da Mc. 600/h.li 6.000

- 65 - Cassonetto raccolta ceneri elettrofiltro
66 - Serbatoio polmone a impianto aerobico fanghi attivi



LEGENDA PUNTI DI EMISSIONE		
N.	CAMINO	IMP. ABBATT.
E3	Caldaia "Marchesi" a biogas	
E5	Caldaia a metano "tecnothermica"	
E7	Caldaia "Girola" a biomassa solida	C.+F.T.
E8	Forni di essiccazione	C.+P.E.
E9	Silos stoccaggio vinacciolo	C.
E1 (ex E10A)	Spartisemi	C.+F.T.
E2 (ex E10B)	Spartisemi	C.+F.T.
E4 (ex E46)	Sfiato linea tartrati	
E6 (ex Epn)	Sfiato trasporto pneumatico	C.
	<div><div>E</div>Punto di emissione</div>	

E Punto di emissione

Regione Siciliana
Provincia Regionale di Palermo

Comune di Partinico

DISTILLERIA BERTOLINO S.p.A.

viale dei Platani, 101

Istanza di autorizzazione unica ambientale
ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59

Planimetria generale stabilimento

scala 1:1000

DATA: 16/04/2018

IL TECNICO
Ing. C. Guarnotta
Distilleria Bartolino S.p.A.
v.le Des. Platero n. 101
PARTINICO