



**Villa Cortese, June 21st 2021**

## **BIODEGRADABILITY OF PRODUCT “GREENQUAT BT”**

According to the test OECD 301F performed on product named “**GREENQUAT BT**” we declare that it can be considered “readily biodegradable”.

In detail the limit foreseen by the method under the conditions described in the attached file is the following:

### **GREENQUAT BT: Day 2**

GREENQUAT BT achieved a biodegradation level of 100% within 28 days.

**The technical responsible**

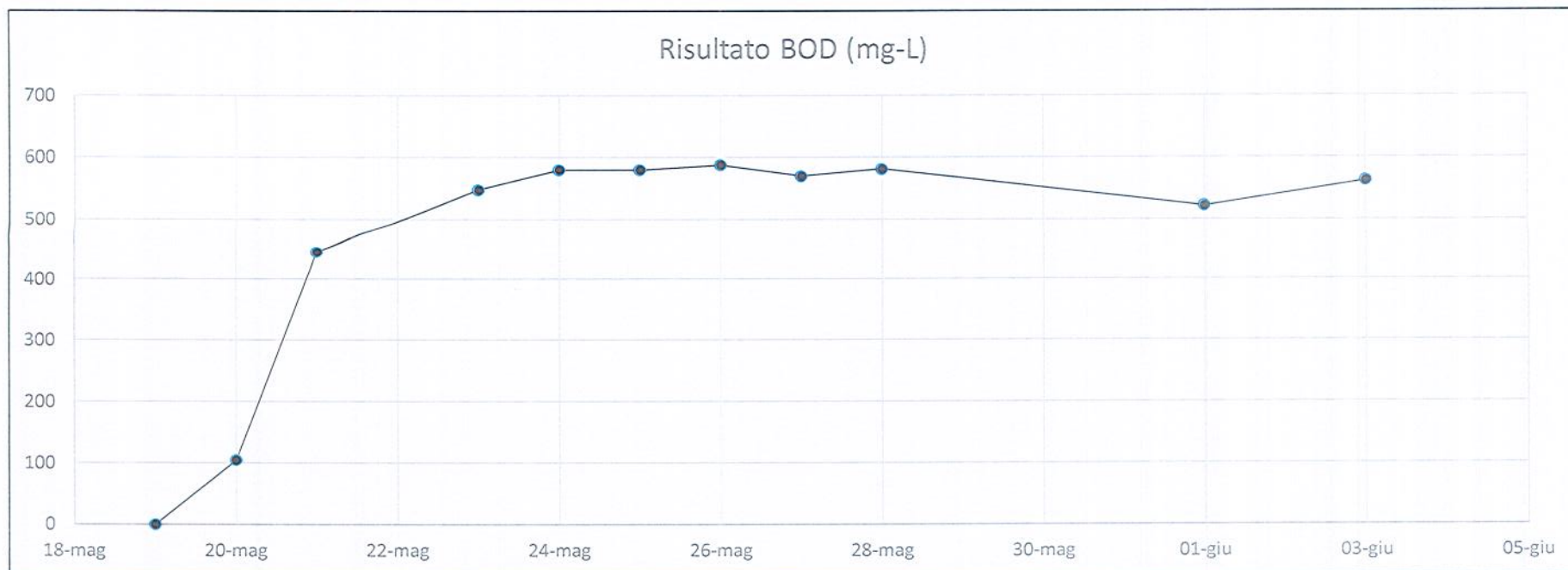
**Per. Ind. Alessandra Zenari**

Il Direttore del Laboratorio  
Per. Ind. Alessandra Zenari

A circular blue stamp from the "COLLEGIO DEI PERITI E DEI PERITISSIME" in Milan. The stamp contains the text "Il Direttore del Laboratorio" and "Per. Ind. Alessandra Zenari" around the perimeter. A handwritten signature in blue ink is written across the stamp.

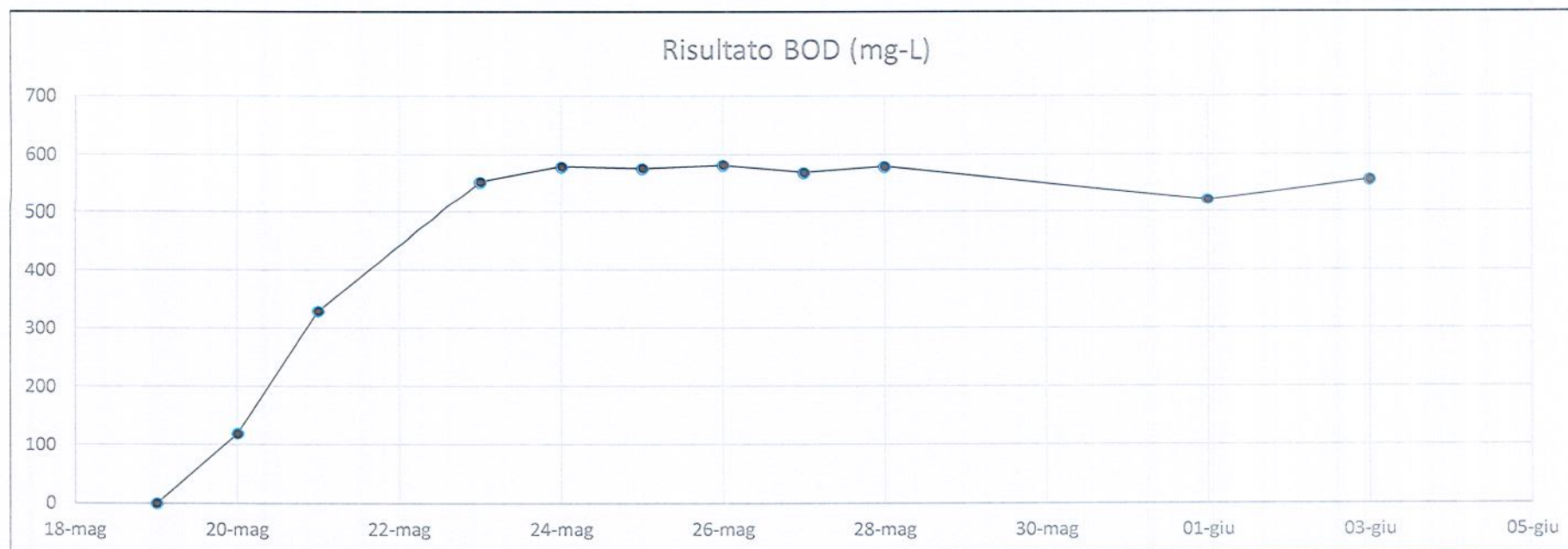
Data Prelievi	Risultato BOD (mg-L)	% bio degradazione
19-mag	0	0,0
20-mag	104,5	15,9
21-mag	444,5	67,8
23-mag	548	83,5
24-mag	580	88,4
25-mag	580	88,4
26-mag	588,5	89,7
27-mag	570	86,9
28-mag	581,5	88,6
01-giu	522	79,6
03-giu	562,5	85,7

**CLIENTE** SOCRI  
**CAMPIONE** GREENQUAT BT  
**ACCETTAZIONE** 4228  
  
**INIZIO** 19/05/2021  
**CONCENTRAZIONE CAMPIONE** 0,17 g/L  
  
**OD TEORICO** 656 mg/L



Data Prelievi	Risultato BOD (mg-L)	% bio degradazione
19-mag	0	0,0
20-mag	119	22,0
21-mag	329	60,9
23-mag	554	102,6
24-mag	580	107,4
25-mag	577	106,9
26-mag	583	108,0
27-mag	570	105,6
28-mag	580	107,4
01-giu	522	96,7
03-giu	558	103,3

**CLIENTE** SOCRI  
**CAMPIONE** COMPOSTO DI CONTROLLO  
**ACCETTAZIONE** n/a  
**INIZIO** 19/05/2021  
**CONCENTRAZIONE CAMPIONE** 0,17 g/L  
**BOD TEORICO** 540 mg/L



Data Prelievi	Risultato BOD (mg-L)	% bio degradazione
19-mag	0	
20-mag	0	
21-mag	0	
23-mag	0	
24-mag	22	
25-mag	22	
26-mag	38	
27-mag	25	
28-mag	48	
01-giu	0	
03-giu	41	

**CLIENTE** SOCRI  
**CAMPIONE** CONTROLLO NEGATIVO  
**ACCETTAZIONE** n/a  
  
**INIZIO** 19/05/2021  
**CONCENTRAZIONE CAMPIONE** 0,0 g/L  
  
**BOD TEORICO** 0 mg/L

