

Κωδικός Έκθεσης	231120-12Τ
Ημ/νία : 17-12-20	Σελίδα 1 από 2

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Εταιρεία :	LAPPAS S.A.
Αρμόδιος /οι :	Κος Λάππας
Διεύθυνση :	5χλμ Ε.Ο Ιωαννίνων - Αθηνών Τ.Κ. 45500 Ιωάννινα

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΟΚΙΜΙΟΥ /ΩΝ

Περιγραφή δοκιμίου /ων :	Quick links
Κωδικός /οί δοκιμίου /ων :	231120-12
Ημερομηνία παραλαβής :	23-11-2020
Κατάσταση δοκιμίου /ων κατά την παραλαβή :	Κανονική
Ημερομηνία περάτωσης αναλύσεων :	16-12-2020
Αντικείμενο που υποβλήθηκε σε δοκιμή :	Το δοκίμιο ως έχει.
Δειγματοληψία :	Από τον πελάτη

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΔΟΚΙΜΙΟΥ /ΩΝ

Κωδικός Δοκιμίου	Στοιχεία / Επίσημανση πελάτη
231120-12	Quick link D8

Τα αποτελέσματα της Έκθεσης ισχύουν για τα δοκίμια που αναλύθηκαν. Η παρούσα μπορεί να αναπαραχθεί μόνο στο ακέραιο. Μερική αναπαραγωγή επιτρέπεται μόνο με την έγγραφη έγκριση της Κ. ΑΝΔΡΕΟΥ ΙΚΕ.

Κωδικός Έκθεσης	231120-12T
Ημ/νία : 17-12-20	Σελίδα 2 από 2

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

Αναλυτική μέθοδος : ASTM E 1086 mod. According to instrumentation manual

Στοιχεία που προσδιορίστηκαν	% κ.β. περιεκτικότητες		
	231120-12	Όρια 316	Όρια 316L
Άνθρακας (C)	0,063	0,08max	0,030max
Πυρίτιο (Si)	0,41	0,75max	0,75max
Μαγγάνιο (Mn)	1,01	2,00max	2,00max
Φώσφορος (P)	0,044	0,045max	0,045max
Θείο (S)	0,008	0,030max	0,030max
Χρόμιο (Cr)	16,8	16,0-18,0	16,0-18,0
Μολυβδαίνιο (Mo)	2,10	2,00-3,00	2,00-3,00
Νικέλιο (Ni)	10,8	10,0-14,0	10,0-14,0
Άζωτο (N)	0,029	0,1max	0,1max
Σίδηρος (Fe)	69,11	Balance	Balance

ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗ

Από τα αποτελέσματα προκύπτει ότι το υλικό του δοκιμίου ταιριάζει , ως προς την χημική σύνθεση, με το κράμα 316(ASTM A240).

Ο Προϊστάμενος Εργαστηρίου



ΣΤΕΦ. Κ. ΑΝΔΡΕΟΥ
ΧΗΜΙΚΟΣ MSc