
ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΟΡΜΟΣ ΜΑΛΤΣΙΝΙΩΤΗ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
3. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
4. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
5. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,64
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	18
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	22.406
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	4
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.022
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	56.590
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	40.080

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της
 Η.Π 8600/416/Ε103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του
 παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου
 Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΟΡΜΟΣ ΜΑΛΤΣΙΝΙΩΤΗ II»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,74
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	14
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	17.150
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	6
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.021
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	43.270
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	30.900

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της
 Η.Π 8600/416/E103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/EK, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του
 παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου

Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΠΑΡΑΛΙΑ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΒΟΥΛΑΣ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,77
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	15
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	22.100
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	6
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.023
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	56.350
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	40.075

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της
 Η.Π 8600/416/E103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/EK, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του
 παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου

Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΠΛΑΖ ΒΟΥΛΑΣ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,71
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	16
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	23.800
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	8
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.024
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	60.050
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	42.440

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της
 Η.Π 8600/416/E103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/EK, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του
 παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου

Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΠΛΑΖ ΒΑΡΗΣ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,70
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	13
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	18.550
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	4
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.020
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	47.250
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	37.550

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της
 Η.Π 8600/416/Ε103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του
 παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου

Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη «ΚΑΒΟΥΡΙ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,80
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/lt	APHA5220 (B)	17
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	29.500
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	4
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.025
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	74.800
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	53.050

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της Η.Π 8600/416/Ε103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου
 Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 16.9.2017

ΠΡΟΣ : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
 ΥΠΟΨΗ : κ. ΗΛΙΑ ΟΡΦΑΝΙΔΗ
 ΚΟΙΝ. : ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ-ΒΟΥΛΑΣ-ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
 ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος θαλασσινού νερού με την ένδειξη
 «ΠΛΑΖ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ»

1. Αποστολέας δείγματος : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Υπεύθυνος για την δειγματοληψία : NORTH AEGEAN SLOPS S.A
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 15.9.2017
3. Περιγραφή δείγματος : Δείγμα θαλασσινού νερού σε πλαστικό μπουκάλι του 1,5 λίτρου.
4. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
5. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 15-19/9/2017

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω χημικές αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1.	Ενεργός οξύτητα (pH)		APHA 4500-H (B)	7,81
2.	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	mg/l	APHA5220 (B)	15
3.	Χλωριόντα (Cl ⁻)	“	APHA 4500-Cl	21.000
4.	Αιωρούμενα στερεά (SS)	“	APHA 2540 (D)	4
5.	Λιπή /Ορυκτά έλαια/(HEM)	“	EPA method 1664 rev B	M.A *
6.	Πυκνότητα στους 20 °C	gr/ml	APHA 4500-A	1.024
7.	Αγωγιμότητα	μs/cm	APHA 2510 B	53.050
8.	Ολικά διαλυμένα στερεά (TDS)	mg/l	APHA 2540 C	37.750

* Μη ανιχνεύσιμο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ/ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Σύμφωνα με τις παραπάνω χημικές αναλύσεις και βάσει της Η.Π 8600/416/Ε103/2009 ΚΥΑ και τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ, δεν έχει γίνει επιμόλυνση του παραπάνω προς εξέταση δείγματος με πετρελαιοειδή κατάλοιπα (μαζούτ, πετρέλαιο κλπ)

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου
 Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός