

Χρήση Πόρων και Κυκλική Οικονομία

Πίνακας δημοσιοποιήσεων GRI ανά θεματική ενότητα

Πρότυπο GRI	Δημοσιοποίηση	Στοιχεία και Παραπομπές	GRI Sector Standard	CSRD (Αντιστοίχιση/ διασφάλιση ERSR)	Εξωτερική Διασφάλιση																																																		
301-1	Υλικά, όγκος ή βάρος, που χρησιμοποιήθηκαν στην παραγωγή και συσκευασία των βασικών προϊόντων	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ΥΛΙΚΑ</th> <th>HELLENIQ PETROLEUM S.A.</th> <th>ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ</th> <th>ΣΥΝΟΛΟ</th> <th>ΜΟΝΑΔΕΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Αργό πετρέλαιο</td> <td>14.225.067</td> <td>0,00</td> <td>14.225.067</td> <td rowspan="10">tn</td> </tr> <tr> <td>Throughput (Αργό πετρέλαιο + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων)</td> <td>17.836.458</td> <td>2.642.580,18</td> <td>20.479.038</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο Διακινηθέντων Προϊόντων (Αργό + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων + άλλα ή/και ημιέτοιμα προϊόντα που δεν υφίστανται επεξεργασία</td> <td>20.854.949</td> <td>3.093.692</td> <td>23.948.642</td> </tr> <tr> <td>Χρησιμοποιούμενα υλικά</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Καταλύτες</td> <td>3.967</td> <td>0</td> <td>3.967</td> </tr> <tr> <td>Λιπαντικά</td> <td>85</td> <td>0</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>Πρόσθετα & Άλλα Υλικά</td> <td>4.839</td> <td>999</td> <td>5.837</td> </tr> <tr> <td>Διαλύτες</td> <td>823</td> <td>0</td> <td>823</td> </tr> <tr> <td>Υλικά Συσκευασίας</td> <td>0</td> <td>2.213</td> <td>2.213</td> </tr> <tr> <td>Χρησιμοποιούμενα υλικά στο hydrolic fracturing, όπως υδραυλικά υγρά, αντιδιαβρωτικές ουσίες, οξέα, τασιενεργές ουσίες, αντιεπικαθισιακοί παράγοντες, ουσίες πηκτωμάτωσης, ουσίες μείωσης τριβής, βιοκτόνα, breakers, ελεγκτές σιδήρου, αναστολείς επικαθίσεων.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Άλλα Υλικά</td> <td>0</td> <td>12</td> <td>12</td> </tr> </tbody> </table> <p>Παρατηρήσεις</p> <ul style="list-style-type: none"> • Σύνολο προμηθευμένων υλικών από τα διυλιστήρια και τρίτους προμηθευτές • Το σύνολο της ποσότητας των χρησιμοποιούμενων υλικών είναι μη ανανεώσιμα. • Άλλα Υλικά: Περιλαμβάνει υγρό άζωτο που χρησιμοποιείται για την αδρανοποίηση του εξοπλισμού 	ΥΛΙΚΑ	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ	Αργό πετρέλαιο	14.225.067	0,00	14.225.067	tn	Throughput (Αργό πετρέλαιο + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων)	17.836.458	2.642.580,18	20.479.038	Σύνολο Διακινηθέντων Προϊόντων (Αργό + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων + άλλα ή/και ημιέτοιμα προϊόντα που δεν υφίστανται επεξεργασία	20.854.949	3.093.692	23.948.642	Χρησιμοποιούμενα υλικά	0	0	0	Καταλύτες	3.967	0	3.967	Λιπαντικά	85	0	85	Πρόσθετα & Άλλα Υλικά	4.839	999	5.837	Διαλύτες	823	0	823	Υλικά Συσκευασίας	0	2.213	2.213	Χρησιμοποιούμενα υλικά στο hydrolic fracturing, όπως υδραυλικά υγρά, αντιδιαβρωτικές ουσίες, οξέα, τασιενεργές ουσίες, αντιεπικαθισιακοί παράγοντες, ουσίες πηκτωμάτωσης, ουσίες μείωσης τριβής, βιοκτόνα, breakers, ελεγκτές σιδήρου, αναστολείς επικαθίσεων.	0	0	0	Άλλα Υλικά	0	12	12	-	-	✓
ΥΛΙΚΑ	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ																																																			
Αργό πετρέλαιο	14.225.067	0,00	14.225.067	tn																																																			
Throughput (Αργό πετρέλαιο + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων)	17.836.458	2.642.580,18	20.479.038																																																				
Σύνολο Διακινηθέντων Προϊόντων (Αργό + άλλα ρεύματα τροφοδοσίας μονάδων + άλλα ή/και ημιέτοιμα προϊόντα που δεν υφίστανται επεξεργασία	20.854.949	3.093.692	23.948.642																																																				
Χρησιμοποιούμενα υλικά	0	0	0																																																				
Καταλύτες	3.967	0	3.967																																																				
Λιπαντικά	85	0	85																																																				
Πρόσθετα & Άλλα Υλικά	4.839	999	5.837																																																				
Διαλύτες	823	0	823																																																				
Υλικά Συσκευασίας	0	2.213	2.213																																																				
Χρησιμοποιούμενα υλικά στο hydrolic fracturing, όπως υδραυλικά υγρά, αντιδιαβρωτικές ουσίες, οξέα, τασιενεργές ουσίες, αντιεπικαθισιακοί παράγοντες, ουσίες πηκτωμάτωσης, ουσίες μείωσης τριβής, βιοκτόνα, breakers, ελεγκτές σιδήρου, αναστολείς επικαθίσεων.	0	0	0																																																				
Άλλα Υλικά	0	12	12																																																				
301-2	Ανακυκλωμένα υλικά προς χρήση	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ</th> <th>HELLENIQ PETROLEUM S.A.</th> <th>ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ</th> <th>ΣΥΝΟΛΟ</th> <th>ΜΟΝΑΔΕΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Υλικά από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών</td> <td>218.789,65</td> <td>0,00</td> <td>218,789,65</td> <td>tn</td> </tr> <tr> <td>Ποσοστό χρησιμοποιούμενων υλικών που προέρχονται από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών.</td> <td>1,23%</td> <td>0,00%</td> <td>1,07%</td> <td>%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Παρατηρήσεις</p> <p>Πετρελαιοειδή/ελαιώδη υγρά απόβλητα που ανακτώνται και επιστρέφουν στην παραγωγική διαδικασία ως πρώτη ύλη για επαναδιύλιση</p>	ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ	Υλικά από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών	218.789,65	0,00	218,789,65	tn	Ποσοστό χρησιμοποιούμενων υλικών που προέρχονται από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών.	1,23%	0,00%	1,07%	%	-	-																																				
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ																																																			
Υλικά από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών	218.789,65	0,00	218,789,65	tn																																																			
Ποσοστό χρησιμοποιούμενων υλικών που προέρχονται από εισαγωγή ανακυκλωμένων υλικών.	1,23%	0,00%	1,07%	%																																																			
301-3	Υλικά συσκευασίας που επιστρέφονται	Δεν έχει εφαρμογή στα πετρελαιοειδή προϊόντα, για τα οποία δεν χρησιμοποιούμε συσκευασίες.	-	-																																																			
306-1	Παραγόμενα απόβλητα και σημαντικές επιπτώσεις	Ετήσια Οικονομική Έκθεση 2025 σελ. 145 , σελ. 256	11.5.2	ESRS 2 SBM-3-48 (a), (c) ii και iv, ESRS E5 E5-4 §30																																																			
306-2	Διαχείριση σημαντικών επιπτώσεων που σχετίζονται με τα απόβλητα	Ετήσια Οικονομική Έκθεση 2025 σελ. 255 , σελ. 257	-	-																																																			

306-3	Παραγόμενα απόβλητα	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ					MON'ADEΣ	11.5.4 & 11.8.2	ESRS E5 E5-5 §37 (a)-38	
		HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ				
		Συνολικό βάρος	37.624,68	2.119,25	4.003,91	43.747,83	tn			
		Επικίνδυνα (Σύνολο)	22.416,04	1.576,40	708,76	24.701,20				
		Μη επικίνδυνα (Σύνολο)	15.208,64	542,85	3.295,15	19.046,64				
		Συνολικό βάρος των αποβλήτων που αποτρέπονται από τελική διάθεση, με βάση τη μέθοδο διάθεσης (R)	37.454,82	807,79	2.129,74	40.392,34				
		Επαναχρησιμοποίηση - Επικίνδυνα	0,00	33,18	47,80	80,98				
		Επαναχρησιμοποίηση - Μη επικίνδυνα	0,00	0,00	0,00	0,00				
		Ανακύκλωση - Επικίνδυνα	14.312,79	85,05	509,38	14.907,21				
		Ανακύκλωση - Μη επικίνδυνα	5.939,49	539,17	1.550,47	8.029,12				
		Ανάκτηση - Επικίνδυνα	8.062,08	146,71	11,88	8.220,67				
		Ανάκτηση - Μη επικίνδυνα	9.140,46	3,68	10,21	9.154,35				
		Συνολικό βάρος των αποβλήτων που οδηγούνται προς τελική διάθεση, με βάση τη μέθοδο διάθεσης (D)	169,86	1.311,46	1.874,17	3.355,49				
		Θερμική επεξεργασία - Επικίνδυνα	0,04	0,00	103,32	103,36				
		Θερμική επεξεργασία - Μη επικίνδυνα	0,00	0,00	5,73	5,73				
		Τελική διάθεση (π.χ. ΧΥΤΕΑ, θερμική εκρόφηση, κλπ.) - Επικίνδυνα	41,13	0,51	6,70	48,34				
		Τελική διάθεση (π.χ. ΧΥΤΑ, κλπ.) - Μη επικίνδυνα	128,69	0,00	1.600,08	1.728,77				
		Άλλοι τρόποι διάθεσης (επικίνδυνα)	0,00	1.310,95	29,68	1.340,63				
		Άλλοι τρόποι διάθεσης (μη επικίνδυνα)	0,00	0,00	128,67	128,67				
		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ								
		<ul style="list-style-type: none"> Προτεραιότητα είναι η επιτόπου διαχείριση (εντός των εγκαταστάσεων). Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι εφικτό, η διαχείρισή τους γίνεται από εξειδικευμένες εταιρίες διαχείρισης αποβλήτων. Η μέθοδος διαχείρισης επιλέγεται σύμφωνα με το Άρθρο 4 της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2008/98/ΕΚ «ιεράρχηση των αποβλήτων». (R) - Απόβλητα που αποτρέπονται από τελική διάθεση με βάση τη μέθοδο διάθεσης - Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση και Ανάκτηση. (D) Απόβλητα που οδηγούνται προς τελική διάθεση είτε μέσω θερμικής επεξεργασίας, ΧΥΤΑ, ΧΥΤΕΑ, κλπ. 								
		Επικίνδυνα Παραγόμενα Απόβλητα	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ				
		Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	22.416,0	1.576,4	708,8	24.701,2				
		Κατηγορία 1	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 2	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 3	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 4	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 5	523,1	0,0	0,0	523,1				
		Κατηγορία 6	7.101,7	0,0	0,0	7.101,7				
		Κατηγορία 7	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 8	0,0	0,0	0,1	0,1				
		Κατηγορία 9	0,0	0,0	0,0	0,0				
		Κατηγορία 10	0,6	0,0	0,0	0,6				
		Κατηγορία 11	0,0	0,2	0,0	0,2				
		Κατηγορία 12	13,7	21,3	0,0	35,0				
		Κατηγορία 13	1.265,2	1.394,6	595,3	3.255,1				

Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	685,0	14,8	9,6	709,4
Κατηγορία 16	8.824,3	143,5	95,9	9.063,7
Κατηγορία 17	2.824,7	2,0	0,0	2.826,7
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	1.172,1	0,0	0,0	1.172,1
Κατηγορία 20	5,7	0,0	7,7	13,5

Μη Επικίνδυνα Παραγόμενα Απόβλητα	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	15.208,6	542,9	3.295,2	19.046,6
Κατηγορία 01	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 02	45,9	0,0	0,0	45,9
Κατηγορία 03	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 04	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 05	350,3	0,0	0,0	350,3
Κατηγορία 06	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 07	161,0	0,0	801,2	962,3
Κατηγορία 08	0,0	0,0	0,3	0,3
Κατηγορία 09	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 10	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 11	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 12	250,9	0,0	13,9	264,8
Κατηγορία 13	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	2.266,6	378,3	149,2	2.794,1
Κατηγορία 16	3.129,7	0,0	17,9	3.147,7
Κατηγορία 17	8.530,9	123,1	334,2	8.988,3
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	219,3	0,0	83,1	302,4
Κατηγορία 20	253,9	41,5	1.895,3	2.190,7

306-4

Απόβλητα που δεν οδηγούνται προς τελική διάθεση

R - Επικίνδυνα Απόβλητα που αποτρέπονται από τελική διάθεση	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	22.374,9	264,9	569,1	23.208,9
Κατηγορία 01	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 02	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 03	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 04	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 05	523,1	0,0	0,0	523,1
Κατηγορία 06	7.101,7	0,0	0,0	7.101,7
Κατηγορία 07	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 08	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 09	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 10	0,6	0,0	0,0	0,6
Κατηγορία 11	0,0	0,2	0,0	0,2
Κατηγορία 12	13,7	21,3	0,0	35,0
Κατηγορία 13	1.265,2	83,7	464,5	1.813,3

11.5.5

ESRS E5 E5-5-37 (b), 38

Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	685,0	14,8	4,1	703,9
Κατηγορία 16	8.823,7	143,5	93,3	9.060,4
Κατηγορία 17	2.784,2	1,5	0,0	2.785,7
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	1.172,1	0,0	0,0	1.172,1
Κατηγορία 20	5,7	0,0	7,2	13,0

R - Μη Επικίνδυνα Απόβλητα που αποτρέπονται από τελική διάθεση	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	15.079,9	542,9	1.560,7	17.183,5
Κατηγορία 01	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 02	45,9	0,0	0,0	45,9
Κατηγορία 03	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 04	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 05	350,3	0,0	0,0	350,3
Κατηγορία 06	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 07	161,0	0,0	801,2	962,3
Κατηγορία 08	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 09	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 10	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 11	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 12	250,9	0,0	0,0	250,9
Κατηγορία 13	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	2.182,5	378,3	128,4	2.689,2
Κατηγορία 16	3.129,7	0,0	0,0	3.129,7
Κατηγορία 17	8.530,9	123,1	301,7	8.955,7
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	219,3	0,0	42,5	261,8
Κατηγορία 20	209,4	41,5	286,8	537,7

306-5
Απόβλητα που οδηγούνται προς τελική διάθεση

D - Επικίνδυνα Απόβλητα που οδηγούνται από τελική διάθεση	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	41,2	1.311,5	139,6	1.492,3
Κατηγορία 01	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 02	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 03	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 04	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 05	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 06	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 07	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 08	0,0	0,0	0,1	0,1
Κατηγορία 09	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 10	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 11	0,0	0,0	0,0	0,0

11.5.6
ESRS E5 E5-5-37 (c), 38

Κατηγορία 12	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 13	0,0	1.311,0	130,9	1.441,8
Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	0,0	0,0	4,5	4,5
Κατηγορία 16	0,7	0,0	3,7	4,3
Κατηγορία 17	40,5	0,5	0,1	41,1
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 20	0,0	0,0	0,5	0,5

D - Μη Επικίνδυνα Απόβλητα που οδηγούνται από τελική διάθεση	HELLENIQ PETROLEUM S.A.	ΕΚΟ Α.Β.Ε.Ε.	ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Συνολικό Βάρος - (τόνοι)	128,7	0,0	1.734,5	1.863,2
Κατηγορία 01	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 02	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 03	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 04	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 05	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 06	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 07	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 08	0,0	0,0	0,3	0,3
Κατηγορία 09	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 10	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 11	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 12	0,0	0,0	13,9	13,9
Κατηγορία 13	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 14	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 15	84,1	0,0	20,9	105,0
Κατηγορία 16	0,0	0,0	17,9	17,9
Κατηγορία 17	0,0	0,0	32,4	32,4
Κατηγορία 18	0,0	0,0	0,0	0,0
Κατηγορία 19	0,0	0,0	40,6	40,6
Κατηγορία 20	44,6	0,0	1.608,5	1.653,0