

RAPORT DE ÎNCERCARE

2110364/1/26.05.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 1717/14.05.2021
Comandă client: 10235/14.05.2021

Începutul încercărilor: 17.05.2021
Sfârșitul încercărilor: 25.05.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

**Recoltare**

Recoltator: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș

Locul recoltării: loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș, separatoare de hidrocarburi

Cod probă	Cod subsanction	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
12145	0000184558	Apă pluvială epurată ,	14.05.2021	17.05.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000184559	PP1 Centrală termică				1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei

Apă uzată

(1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012

(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12145 [#]	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,73	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

pH-metru/cond. HANNA HI5522-02

Elemente

Apă uzată

(1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12145 [#]	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,104	5

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy

Produse petroliere TPH (C6-C40)

Apă uzată

(1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12145	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 26 mai 2021

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő

Proiect: 2021/M/00805

Responsabil calitate

Török Tamás

Raport de încercări nr.: 2110364/1

Pagina 2 din 2

RAPORT DE ÎNCERCARE

2110365/1/26.05.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 1717/14 05.2021
Comandă client: 10235/14.05.2021

Începutul încercărilor: 17.05.2021
Sfârșitul încercărilor: 25.05.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

**Recoltare**

Recoltator: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș

Locul recoltării: loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș, separatoare de hidrocarburi

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
12147	0000184560	Apă pluvială epurată , PP2 Hala Bileti	14.05.2021	17.05.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000184561					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

(1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012

(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12147#	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,74	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

pH-metru/cond. HANNA HI5522-02

Elemente

Apă uzată

(1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12147#	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,102	5

Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy

Produse petroliere TPH (C6-C40)

Apă uzată

(1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12147	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 26 mai 2021

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő


Proiect 2021/M/00805

Responsabil calitate
Török Tamás



RAPORT DE ÎNCERCARE

2110366/1/26.05.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 1717/14 05.2021
Comandă client: 10235/14.05.2021

Începutul încercărilor: 17.05.2021
Sfârșitul încercărilor: 25.05.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

**Recoltare**

Recoltator: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș

Locul recoltării: loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș, separatoare de hidrocarburi

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
12149	0000184562	Apă pluvială epurată , PP3 Parcare Veche	14.05.2021	17.05.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000184563					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei

Apă uzată

(1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012

(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12149 [#]	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,79	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei**Aparatura folosită:**

pH-metru/cond. HANNA HI5522-02

Elemente

Apă uzată

(1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12149 [#]	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,083	5

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei**Aparatura folosită:**ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy**Produse petroliere TPH (C6-C40)**

Apă uzată

(1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12149	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

****Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.**

Târgu Mureș, 26 mai 2021

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő

Proiect: 2021/M/00805

Responsabil calitate
Török Tamás

Raport de încercări nr.: 2110366/1

Pagina 2 din 2

RAPORT DE ÎNCERCARE

2110367/1/26.05.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 1717/14.05.2021
Comandă client: 1C235/14.05.2021

Începutul încercărilor: 17.05.2021
Sfârșitul încercărilor: 25.05.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

Recoltare

Recoltator: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș
Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș
Locul recoltării: loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș, separatoare de hidrocarburi

Cod probă	Cod subsanction	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
12150	0000184564	Apă pluvială epurată , PP4 Parcare nouă	14.05.2021	17.05.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000184565					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

- (1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012
(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12150 [#]	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,75	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

pH-metru/cond. HANNA HI5522-02

Elemente

Apă uzată

- (1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12150 [#]	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,082	5

[#] Rezultatele sunt orientative deoarece s-a depășit termenul de conservare a probei

Aparatura folosită:

ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy

Produse petroliere TPH (C6-C40)

Apă uzată

- (1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		12150	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 26 mai 2021

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő

Bodi

Proiect: 2021/M/00805

Responsabil calitate
Török Tamás

Torok

Raport de încercări nr.: 2110367/1

Pagina 2 din 2

RAPORT DE ÎNCERCARE

2124008/1/18.11.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 4061/10.11.2021
Comandă client: 10603/10.11.2021

Începutul încercărilor: 11.11.2021
Sfârșitul încercărilor: 17.11.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop

 *Semnăt electronică de*
Joan Pop

Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.
Raportul de încercare a fost emis în format electronic și este valabil cu semnătură electronică calificată conform reglementărilor legislative în vigoare.
Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

Recoltare**Recoltator:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș**Beneficiar:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș**Locul recoltării:** Tăuții Măgherauș

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
28393	0000211211	Apă pluvială epurată, cod PP1 Centrala termică	10.11.2021	11.11.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000211212					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

- (1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012
(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28393	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,93	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	5,60	35

Aparatura folosită:
pH-metru Inolab 720**Elemente**
Apă uzată

- (1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28393	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,132	5,0

Aparatura folosită:
ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy**Produse petroliere TPH (C6-C40)**
Apă uzată

- (1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28393	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:
GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 18 noiembrie 2021

Șef Laborator
chim. Bódi EnikőResponsabil calitate
Török Tamás

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING
Quality of Life

F-PG-21-01, ver.8

RAPORT DE ÎNCERCARE

2124009/1/18.11.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 4061/10.11.2021
Comandă client: 10603/10.11.2021

Începutul încercărilor: 11.11.2021
Sfârșitul încercărilor: 17.11.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop

Semnăt electronică de
Ioan Pop

Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.
Raportul de încercare a fost emis în format electronic și este valabil cu semnătură electronică calificată conform reglementărilor legislative în vigoare.
Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile

Recoltare**Recoltator:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș**Beneficiar:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș**Locul recoltării:** Separatoare de hidrocarburi, loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
28395	0000211213	Apă pluvială epurată, cod PP2 Hala Bileti	10.11.2021	11.11.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000211214					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

- (1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012
(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28395	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	7,99	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	6,40	35

Aparatura folosită:
pH-metru Inolab 720**Elemente**
Apă uzată

- (1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28395	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,166	5,0

Aparatura folosită:
ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy**Produse petroliere TPH (C6-C40)**
Apă uzată

- (1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28395	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:
GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 18 noiembrie 2021

Șef Laborator
chim. Bódi EnikőResponsabil calitate
Török Tamás

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



F-PG-21-01, ver.8

RAPORT DE ÎNCERCARE

2124010/1/18.11.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 4061/10.11.2021
Comandă client: 10603/10.11.2021

Începutul încercărilor: 11.11.2021
Sfârșitul încercărilor: 17.11.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop

Semnăt electronică de
Ioan Pop

Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.
Raportul de încercare a fost emis în format electronic și este valabil cu semnătură electronică calificată conform reglementărilor legislative în vigoare.
Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate

Recoltare**Recoltator:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș**Beneficiar:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș**Locul recoltării:** Separatoare de hidrocarburi, loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
28396	0000211215	Apă pluvială epurată, cod PP3 Parcare veche	10.11.2021	11.11.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000211216					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

(1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012

(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28396	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	8,05	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

Aparatura folosită:

pH-metru Inolab 720

Elemente

Apă uzată

(1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28396	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,136	5,0

Aparatura folosită:

ICP-OES PE Optima 7300 DV;

Sistem Milestone Ethos Easy

Produse petroliere TPH (C6-C40)

Apă uzată

(1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28396	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

****Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.**

Târgu Mureș, 18 noiembrie 2021

Șef Laborator
chim. Bódi EnikőResponsabil calitate
Török Tamás

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING
Quality of Life

F-PG-21-01, ver.8

RAPORT DE ÎNCERCARE

2124011/1/18.11.2021

Beneficiar: UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL
Dumbrăvița, jud. Maramureș
Contract: WR 4061/10.11.2021
Comandă client: 10603/10.11.2021

Începutul încercărilor: 11.11.2021
Sfârșitul încercărilor: 17.11.2021

Director Divizie
ing. Ioan Pop

Semnat electronic de
WESSLING
Ioan Pop

Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.
Raportul de încercare a fost emis în format electronic și este valabil cu semnătură electronică calificată conform reglementărilor legislative în vigoare.
Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



F-PG-21-01, ver.8

Recoltare**Recoltator:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, jud. Maramureș**Beneficiar:** UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbrăvița, str. Principală, nr.244/A, jud. Maramureș**Locul recoltării:** Separatoare de hidrocarburi, loc. Dumbrăvița, str. Principală nr.244 A, jud. Maramureș

Cod probă	Cod subesantion	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
28397	0000211217	Apă pluvială epurată, cod PP4 Parcare nouă	10.11.2021	11.11.2021	Apă uzată	1000 ml Sticlă
	0000211218					1000 ml Sticlă

Parametrii generali ai apei
Apă uzată

(1) IL-03-01, SR EN ISO 10523:2012

(2) IL-02-01, SR EN 872:2005

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28397	
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	8,07	6,5-8,5
Materii totale în suspensii ⁽²⁾	mg/dm ³	<5	35

Aparatura folosită:

pH-metru Inolab 720

Elemente

Apă uzată

(1) EPA Method 3015A:2007, IL-06-01, IL-06-07, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28397	
Aluminiu ⁽¹⁾	mg/dm ³	0,170	5,0

Aparatura folosită:

ICP-OES PE Optima 7300 DV;

Sistem Milestone Ethos Easy

Produse petroliere TPH (C6-C40)

Apă uzată

(1) IL-09-01, Ed07

Determinări	U.M.	Cod probă	Limite NTPA001**
		28397	
Produse Petroliere (C6-C40) ⁽¹⁾	mg/dm ³	<0,125	5

Aparatura folosită:

GC-FID HP 5890A

**Limitele NTPA-001 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005. Limitele sunt concentrații maxim admise.

Târgu Mureș, 18 noiembrie 2021

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő

Responsabil calitate
Török Tamás