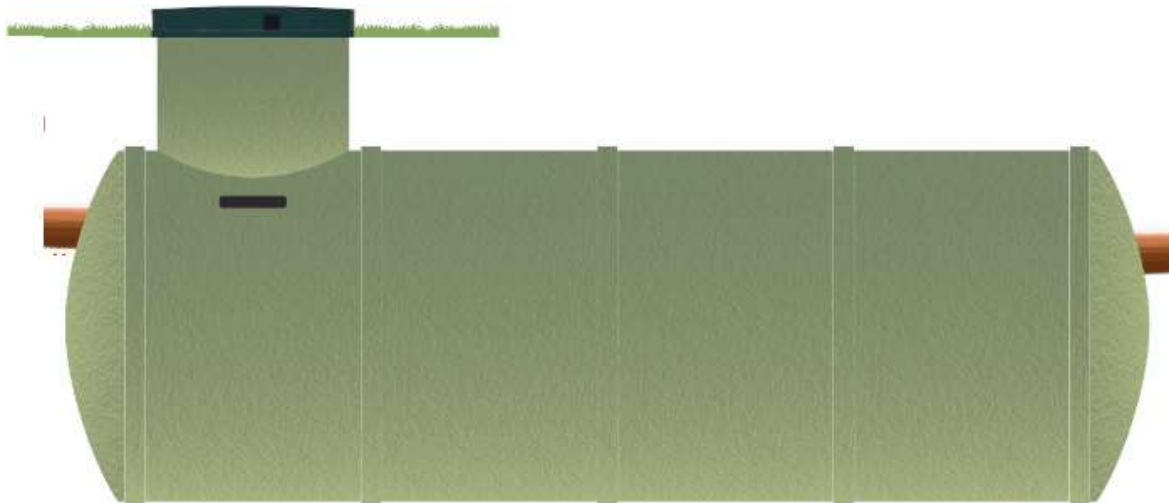


9 priedas Informacija apie riebalų gaudyklę RGF-20

Našumas - 20 l/s; riebalų koncentracija nuotekose iki užterštumo – iki 200 mg/l.

Išvalymo efektyvumas – iki 95 proc.. Tipas – horizontali.

Darbinis tūris $V_d \approx 5 \text{ m}^3$



1 pav. RGF-20 riebalų gaudyklės

Riebalų gaudyklė pagaminta iš poliesterinės dervos, pasižyminčios puikiomis funkcinėmis savybėmis. Jos atitinka visus šioms medžiagoms keliamus reikalavimus, pavyzdžiui, nelaidumą vandeniui. Gamybos procese naudojamos pačios optimaliausios stiklo siūlo pluošto ar audinio ir poliesterinės dervos kombinacijos, kurios pasižymi antikorozinėmis savybėmis, todėl riebalų gaudyklė – patvari ir ilgaamžė. Be to, visos šios savybės užtikrina saugų ir lengvą riebalų skirtuvų montavimą.

2020 m. nuotekų riebalų gaudylė buvo išvalyta 2 kartus. Paskutinį kartą prieš ėminių paėmimą dumblas išvežtas 2020-06-10.

Ėminiai paimti 2020-08-17 (13-14.30 val.); suformuotas mėginys pristatytas tyrimui į Lietuvos Agrarinių ir miškų mokslų centro (LAAMC) filialo Agrocheminių tyrimų laboratoriją. Tirti parametrai pateikti tyrimų protokole Nr. V 330 (2020-08-27).



LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKŲ MOKSLŲ CENTRO
FILIALAS AGROCHEMINIŲ TYRIMŲ LABORATORIJA
ANALITINIS SKYRIUS

LEIDIMAS Nr. IAT-265 2011-02-23
APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA
I(1) puslapis

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. V 330

2020-08-27

Užsakovas: UAB "Ecolri Solution", Verkių str. 5A-23, Vilnius

Tiriamojų ėminių identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

V 330-1 Maisto pramonės technologinės nuotekos, 1 l

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydinčias dokumentas*- UAB „Gonos“, 2020-08-17. Vandens ėminių paėmimo aktas 2020-08-18

Ėminį pristatė: UAB "Ecolri Solution", direktorė I. Kliopova

Ėminį priėmė: 2020-08-18, produkto vadybininkė Sandra Padvolkskienė

Tyrimo metodai ir rezultatai: Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai, 1 dalis.

Cheminiai analizės metodai, Vilnius, 1994 (UM1-1994)

Tyrimų parametras	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodas (žymuo)
pH	7,4	LST ISO 10523:2012
Skendinčias medžiagos mg/l	295	LAND 46:2007
BDS γ mg O ₂ /l	420	LAND 47-1:2007
Azotas nitritinis (N-NO ₂)+ azotas nitratinis(N-NO ₃) mg/l	<0,12**	LST EN ISO 13395:2000
Kjeldalio azotas (N _K) mg/l	28	LAND 84:2006
Bendras azotas (N _K + N-NO ₂ + N-NO ₃) mg/l	28	Apskaičiuota
Bendras fosforas (P) mg/l	9,4	LAND 58:2003
Riebalai mg/l	49	UM1-1994

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

**<0,12 – nustatymo riba.

Tyrimų atlikimo data: 2020-08-27

Skyriaus vedėjas



Romas Mažeika

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

RIEBALŲ GAUDYKLĖS VALYMO REGISTRAS

Data	Darbo aprašas	Valusios įstaigos atstovo arba valusio asmens vardas, pavardė, parašas	Atsakingo asmens vardas, pavardė, parašas	Pastabos
1	2	3	4	5
2020 02	Liepalų gaudyklės valymas	UAB „EKOALIS“ Dariusis Girdauskas	Gamybos vadovas Agmantas Girdauskas	Darbu atliktas 19/411
	Kito 2000 kg			
	iš valusios įstaigos			
	nuimtas nuotekų			
	valymo įrenginyje (WWT)			
2021 19	Liepalų gaudyklės valymas	UAB „EKOALIS“ Dariusis Girdauskas	Gamybos vadovas Agmantas Girdauskas	Darbu atliktas 19/632
	Kito 2000 kg			
	iš valusios įstaigos			
	nuimtas nuotekų			
	valymo įrenginyje			
	nuotekų valymo įrenginyje (WWT)			
2020 02 21	Liepalų gaudyklės valymas	UAB „EKOALIS“ Dariusis Girdauskas	Gamybos vadovas Agmantas Girdauskas	Darbu atliktas 19/036 EKO
	WWT iš valusios įstaigos			
	nuimtas nuotekų			
	valymo įrenginyje			
	nuotekų valymo įrenginyje			
	Kito 4000 kg			
2020 06 10	Liepalų gaudyklės valymas	UAB „EKOALIS“	Gamybos vadovas Agmantas Girdauskas	Darbu atliktas 19/20/451
	iš valusios įstaigos			
	nuimtas nuotekų			
	valymo įrenginyje			
	Kito 1,500 kg			
	liepalų			



Uždaroji akcinė bendrovė „Ekovalis“
 Ventos g. 8, LT-89103 Mažeikiai
 Tel. +370-443-90502, faks. +370-443-90010

Įmonės kodas 167392890
 PVM kodas LT673928917
 El. paštas: info@ekovalis.lt

PRIĖMIMO PERDAVIMO AKTAS APIE ATLIKTUS DARBUS NR. 20/451

INFORMACIJA APIE OBJEKTĄ		ATLIKAMI DARBAI	ATLIKTŲ DARBŲ PAŽYMĖJIMAS
Adresas: (rašyti arba uždėti antspaudą)	Lišų g. 1, Lišių k., Tauragės r.	IRENGINIŲ APTARNAVIMAS (naftos, riebalų gaudyklų, buitinių ir pan.)	<input checked="" type="checkbox"/>
Užsakovas: (rašyti arba uždėti antspaudą)	UAB "Gonas"	REZERVUARŲ VALYMAS, PARUOŠIMAS KALIBRAVIMUI	<input type="checkbox"/>
		AVARINIS IŠKVIETIMAS	<input type="checkbox"/>

ATLIKTŲ DARBŲ APRAŠYMAS:			
Darbų pavadinimas	Kiekis	Darbų pavadinimas	Kiekis
Paviršinių nuotekų naftos gaudyklės valymas (vnt.)		Kanalizacijos šulinių plovimas (vnt.)	
Pilvyklios nuotekų naftos gaudyklės valymas (vnt.)		Koalescencinių, dumblio filtrų plovimas (h/vnt.)	/
Riebalų gaudyklės valymas (vnt.)	1	Absorbicinių filtrų keitimas (vnt.)	
Fekalinės kanalizacijos šulinių valymas (vnt.)		Talpy, rezervuarų valymas (vnt./m ³)	/
Hidrodinaminės mašinos darbo laikas (h)		Surinkimo šulinėlių, trapų valymas (vnt./m)	/
Sunkvežimio nuvažiuotas kilometražas (km)		Krovininio furgono nuvažiuotas kilometražas (km)	
Konteinerinės mašinos su platforma darbo laikas (h)		Stumdamos videokameros darbo laikas (h)	
Įmuota vamzdžių (m)		Videokameros su robotu darbo laikas (h)	

Kanalizacijos vamzdžių plovimas							
Vamzdžio diametras, mm	<= ø 160	ø 200	ø 250	ø 300	ø 350	>= ø 350	Bendras praplautas vamzdyno ilgis
Praplautos trasos ilgis, m							Pastabos

Išvežamų utilizavimui atliekų kiekis			
Pavadinimas	Kiekis	Pavadinimas	Kiekis
Naftos produktais užterštas vanduo (t)		Panaudoti valymo įrenginių dumblio filtrai (t)	
Naftos produktais užterštas dumblias (t)		Panaudota variklių pavary dėžės ir kita alyva (t)	
Benzino atliekos (t)		Panaudotas absorbentas (t)	
Dyzelino atliekos (t)		Dienos šviesos lempos (vnt./t)	/
Riebaluotas vanduo (t)	4500	Fekalinės kanalizacijos teršalai (t)	
Panaudoti valymo įrenginių absorbiciniai filtrai (t)		Naftos produktais užterštos pašluostės (t)	
Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai (t)		Kitos atliekos _____ (t)	
Smėliagaudžių atliekos (t)			

Sunaudotos medžiagos			
Medžiagų pavadinimas	Kiekis	Medžiagų pavadinimas	Kiekis
Cheminis preparatas (ltr.)		Poveržlės (vnt.) ø	
Rezervuaro dangčio tarpinė (didelė, vnt.) ø		Varžtai (vnt.) ø	
Vamzdžių tarpinė (maža, vnt.) ø		Hermetiko tubelė (vnt.)	
Veržlės (vnt.) ø		Kniedės (vnt.) ø	

Darbo trukmė objekte		Pastabos (pastebėti trūkumai valymo metu: sugriuvę šuliniai, sulūžusios filtrų kasetės ir t.t.)
2020. 06. 10 Atvyko: 08:00 VAL 02:00 MIN		
2020. 06. 10 Išvyko: 16:00 VAL 02:00 MIN		

DARBUS PRIDAVĖ (darbai baigti, darbų vieta sutvarkyta)

2020 m. 06 mėn. 10 d. 2020 m. 06 mėn. 10 d.

ATSAKINGAS(I) ASMUO(ENYS) (PARAŠAS)
Vincentas Nagys
 automobilio markė: RENAULT Premium, DGU 226 (parašas)
 Sandėlininkas **Gintautas Eičas**