

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr....1

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Mėginio registracijos numeris	1	Matavimo metodas
Mėginio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Mėginio ėmimo data	2021-01-11	
Mėginio ėmimo laikas	15:30	
Vandens temperatūra, °C	24	1
pH	7,8	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	182	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	482	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	864	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	209	7
Amonio azotas, mg/lN	2,1	8
Nitritai, mg/lN	0,14	9
Nitratai, mg/lN	1,6	10
Bendras fosforas, mg/lP	6,1	12
Fosfatai, mg/lP	—	11
Chloridai, mg/l	—	14
Riebalai, mg/l	37,0	15
Sulfatai, mg/l	—	16
Bendras azotas, mg/l *	16,7	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė Jolanta Pudzinskienė
(vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
hemike Rima Straugaitė
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data.....
2021-01-28



UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 10

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	25	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-02-24	
Ėminio ėmimo laikas	12 ³⁰	
Vandens temperatūra, °C	23	1
pH	8,1	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	248	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	783	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1148	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	256	7
Amonio azotas, mg/lN	1,1	8
Nitritai, mg/lN	0,78	9
Nitratai, mg/lN	2,2	10
Bendras fosforas, mg/lP	8,3	12
Fosfatai, mg/lP	—	11
Riebalai, mg/l	42,0	15
Bendras azotas, mg/l *	260	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė Jolanta Pudzišskienė
nemike (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
Rima Staugaitytė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data..... 2021-03-02



UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 14

Tikrinamas objektas.....U A B „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	35	36	37	38	39	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	Nuotekos iš lietaus k-jos		Laikštės upė		
		Prieš nusodintuvą	Po nusodintuvo	500m. aukščiau išleistuvo	500m. žemiau išleistuvo	
Ėminio ėmimo data	2021-03-15					
Ėminio ėmimo laikas	9 ⁵⁰	10 ⁰⁰	10 ¹⁰	10 ²⁰	10 ³⁰	
Vandens temperatūra, °C	26	5	5	4	4	1
pH	8,8	8,0	7,8	7,9	7,9	2
Permanganatinė oksidac., mg/l O ₂	287	24,9	12,0	8,1	7,2	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	847	16,1	9,3	4,9	4,8	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1268	54,3	<39,0	<39,0	<39,0	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	312	43,0	11,5	5,6	6,0	7
Amonio azotas, mg/lN	0,48	—	—	—	—	8
Nitritai, mg/lN	0,96	—	—	—	—	9
Nitratai, mg/lN	6,7	—	—	—	—	10
Bendras fosforas, mg/IP	9,3	—	—	—	—	12
Fosfatai, mg/IP	—	—	—	—	—	11
Riebalai, mg/l	48,0	—	—	—	—	16
Bendras azotas, mg/lN*	47,7	—	—	—	—	14
Nafta, mg/l **	—	≤0,1	≤0,1	—	—	17
Savitasis elektrinis laidis, μS/cm	—	—	—	953	967	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija

** tyrimus atlieka UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorija

Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E) LST ISO 5667 – 6 : 2017 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Jolanta Pucziuskienė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė
Rima Staugaitytė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data 2021-03-25

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 23

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	84	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-04-30	
Ėminio ėmimo laikas	1000	
Vandens temperatūra, °C	19	1
pH	8,3	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	179	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	635	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	950	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	248	7
Amonio azotas, mg/l N	1,5	8
Nitritų azotas, mg/l N	0,78	9
Nitratų azotas, mg/l N	3,1	10
Bendras fosforas, mg/l P	7,3	12
Fosfatai, mg/l P	—	11
Riebalai, mg/l	44,0	15
Bendras azotas, mg/l *	7,8	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
 Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
 Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
 (vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data.....
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)



TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 216

Tikrinamas objektas.....U A B „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	89	90	91	92	93	Matavimų metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	Nuotekos iš lietaus k-jos		Laikštės upė		
		Prieš nusodintuvą	Po nusodintuvo	500m. aukščiau išleistuvo	500m. žemiau išleistuvo	
Ėminio ėmimo data	2021-05-03					
Ėminio ėmimo laikas	9 ⁴⁰	9 ⁵⁰	10 ⁰⁰	10 ¹⁰	10 ²⁰	
Vandens temperatūra, °C	22	6	6	4	4	1
pH	8,6	8,2	8,1	8,1	8,1	2
Permanganatinė oksidac., mg/l O ₂	256	24,1	11,7	7,1	7,6	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	779	16,3	8,5	3,9	4,1	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1217	51,0	< 39,0	< 39,0	< 39,0	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	344	36,0	8,0	6,4	5,6	7
Amonio azotas, mg/IN	2,35	—	—	—	—	8
Nitritai, mg/IN	1,33	—	—	—	—	9
Nitratai, mg/IN	3,8	—	—	—	—	10
Bendras fosforas, mg/IP	13,6	—	—	—	—	12
Fosfatai, mg/IP	—	—	—	—	—	11
Riebalai, mg/l	38,0	—	—	—	—	16
Bendras azotas, mg/IN*	29,1	—	—	—	—	14
Nafta, mg/l **	—	≤ 0,1	≤ 0,1	—	—	17
Savitasis elektrinis laidis, μS/cm	—	—	—	1170	1145	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija

** tyrimus atlieka UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorija

Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E) LST ISO 5667 – 6 : 2017 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Jolanta Pudzinickienė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
Rima Staigaitytė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data 2021-05-17

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. *32*

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	<i>107</i>	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	<i>2021-06-07</i>	
Ėminio ėmimo laikas	<i>1050</i>	
Vandens temperatūra, °C	<i>27</i>	1
pH	<i>7,3</i>	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	<i>408</i>	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	<i>1169</i>	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	<i>1835</i>	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	<i>271</i>	7
Amonio azotas, mg/l N	<i>1,6</i>	8
Nitritų azotas, mg/l N	<i>1,3</i>	9
Nitratų azotas, mg/l N	<i>2,9</i>	10
Bendras fosforas, mg/l P	<i>14,4</i>	12
Fosfatai, mg/l P	—	11
Riebalai, mg/l	<i>46,0</i>	15
Bendras azotas, mg/l *	<i>33,2</i>	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
 Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
nem.ke *Rima* *Staugaitytė* *Rima* *Staugaitytė* (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
Rima *Staugaitytė* (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data... *2021-06-17*

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
NUOTEKŲ KONTROLĖS LABORATORIJA

LIETAUS NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr...170

2021 m. birželio 22 d.

Tikrinamas objektas UAB "Marijampolės pieno konservai"
(pavadinimas, adresas)

Mėginio paėmimo vieta	Prieš val. jr.	Po val jr.	Matavimo metodas
Mėginio registracijos Nr.	291	292	
Mėginio paėmimo data	2021-04-26	2021-04-26	
Mėginio paėmimo laikas	11:20	11:30	
Skendinčios medžiagos, mg/l			1
pH			
Permanganatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
BDS ₇ , mg O ₂ /l			3
Bichromatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
Naftos produktai, mg/l *	≤0,1	≤0,1	6

Mėginių paėmimą reglamentuojantys dokumentai: LST EN ISO 566-1:2007+AC:2007, LST EN ISO 5667-3:2018, ISO 5667-10:2020

*Naftos produktų koncentracija nustatyta UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorijoje

Protokolą išrašė

Laboratorijos skyriaus
vedėja

Irena Juškevičienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
NUOTEKŲ KONTROLĖS LABORATORIJA

LIETAUS NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 101

2021 m. gegužės 11 d.

Tikrinamas objektas UAB "Marijampolės pieno
konservai"

(pavadinimas, adresas)

Mėginio paėmimo vieta	Prieš val.jr.	Po val jr.	Matavimo metodas
Mėginio registracijos Nr.	138	139	
Mėginio paėmimo data	2021-03-15	2021-03-15	
Mėginio paėmimo laikas	9:00	9:10	
Skendinčios medžiagos, mg/l			
pH			
Permanganatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
BDS ₇ , mg O ₂ /l			
Bichromatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
Naftos produktai, mg/l *	≤0,1	≤0,1	6

Mėginių paėmimą reglamentuojantys dokumentai: LST EN ISO 566-1:2007+AC:2007, LST EN ISO 5667-3:2018, ISO 5667-10:2020

*Naftos produktų koncentracija nustatyta UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorijoje

Protokolą išrašė

Laboratorijos skyriaus
vedėja

Irena Jaškevičienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
NUOTEKŲ KONTROLĖS LABORATORIJA

LIETAUS NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr.....323

2021 m. spalio 4 d.

Tikrinamas objektas

UAB "Marijampolės pieno
konservai"

(pavadinimas, adresas)

Mėginio paėmimo vieta	Prieš val.jr.	Po val. jr.	Matavimo metodas
Mėginio registracijos Nr.	463	464	
Mėginio paėmimo data	2021-07-19	2021-07-19	
Mėginio paėmimo laikas	11:00	11:10	
Skendinčios medžiagos, mg/l			1
pH			
Permanganatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
BDS ₇ , mg O ₂ /l			3
Bichromatinė oksidacija, mg O ₂ /l			
Naftos produktai, mg/l *	≤0,10	≤0,10	6

Mėginių paėmimą reglamentuojantys dokumentai: LST EN ISO 566-1:2007+AC:2007, LST EN ISO 5667-3:2018, ISO 5667-10:2020

*Naftos produktų koncentracija nustatyta UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorijoje

Protokolą išrašė

Laboratorijos skyriaus
vedėja

Irena Jaškevičienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 36

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	119	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-07-07	
Ėminio ėmimo laikas	9:30	
Vandens temperatūra, °C	24	1
pH	8,4	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	447	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	1041	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1466	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	338	7
Amonio azotas, mg/l N	2,4	8
Nitritų azotas, mg/l N	0,57	9
Nitratų azotas, mg/l N	1,1	10
Bendras fosforas, mg/l P	9,1	12
Fosfatai, mg/l P	—	11
Riebalai, mg/l	28,0	15
Bendras azotas, mg/l *	49,7	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
 Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė Jolanta Pudzinskiene
 (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė
-nemikė Rima Staugaitytė
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data
2021-07-21
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)



UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr....⁴²

Tikrinamas objektas.....U A B „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	132	133	134	135	136	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	Nuotekos iš lietaus k-jos		Laikštės upė		
		Prieš nusodintuvą	Po nusodintuvo	500m. aukščiau išleistuvo	500m. žemiau išleistuvo	
Ėminio ėmimo data	2021-08-03					
Ėminio ėmimo laikas	10 ⁰⁰	10 ¹⁰	10 ²⁰	10 ³⁰	10 ⁴⁰	
Vandens temperatūra, °C	28	18	18	16	16	1
pH	8,8	8,1	8,0	8,0	8,0	2
Permanganatinė oksidac., mg/l O ₂	139	19,2	10,4	6,8	7,1	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	659	14,7	7,1	3,8	4,2	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1038	47,0	< 39,0	< 39,0	< 39,0	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	316	38,0	9,5	8,4	7,6	7
Amonio azotas, mg/lN	1,4	-	-	-	-	8
Nitritai, mg/lN	1,1	-	-	-	-	9
Nitratai, mg/lN	2,5	-	-	-	-	10
Bendras fosforas, mg/lP	3,1	-	-	-	-	12
Fosfatai, mg/lP	-	-	-	-	-	11
Riebalai, mg/l	39,2	-	-	-	-	16
Bendras azotas, mg/lN*	15,6	-	-	-	-	14
Nafta, mg/l **	-	≤ 0,1	≤ 0,1	-	-	17
Savitasis elektrinis laidis, μS/cm	-	-	-	1064	1072	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija

** tyrimus atlieka UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorija

Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E) LST ISO 5667 – 6 : 2017 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Rima Staugaitytė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data. 2021-08-12

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 51

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	161	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-09-13	
Ėminio ėmimo laikas	1540	
Vandens temperatūra, °C	24	1
pH	7,3	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	483	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	1176	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	1741	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	305	7
Amonio azotas, mg/l N	1,81	8
Nitritų azotas, mg/l N	0,94	9
Nitratų azotas, mg/l N	3,2	10
Bendras fosforas, mg/l P	9,6	12
Fosfatai, mg/l P	—	11
Riebalai, mg/l	48,0	15
Bendras azotas, mg/l *	35,1	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
nem.ke
Rima Staugaitytė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė..... (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data. 2021-09-24



UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr.....⁹⁰

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris		Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	292 Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-12-06	
Ėminio ėmimo laikas	10 ³⁰	
Vandens temperatūra, °C	23	1
pH	9,3	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	210	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	651	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	918	6
Skandinčios medžiagos, mg/l	343	7
Amonio azotas, mg/l N	1,6	8
Nitritų azotas, mg/l N	0,33	9
Nitratų azotas, mg/l N	6,8	10
Bendras fosforas, mg/l P	4,5	12
Fosfatai, mg/l P	—	11
Riebalai, mg/l	44,0	15
Bendras azotas, mg/l *	25,1	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667 - 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Inolanta Puozinskienė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė.....
Rima Staugaitytė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data.....
2021-12-20



UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 82

Tikrinamas objektas.....U A B „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	256	257	258	259	260	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	Nuotekos iš lietaus k-jos		Laikštės upė		
		Prieš nusodintuvą	Po nusodintuvo	500m. aukščiau išleistuvo	500m. žemiau išleistuvo	
Ėminio ėmimo data	2021-11-09					
Ėminio ėmimo laikas	9 ³⁰	9 ⁴⁰	9 ⁵⁰	10 ⁰⁰	10 ¹⁰	
Vandens temperatūra, °C	25	8	8	6	6	1
pH	8,7	8,1	8,0	7,9	7,9	2
Permanganatinė oksidac., mg/l O ₂	148	18,4	11,6	7,0	6,7	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	406	15,6	7,7	4,4	4,3	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	547	43,0	<39,0	<39,0	<39,0	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	213	35,0	7,5	6,8	7,2	7
Amonio azotas, mg/lN	1,9	—	—	—	—	8
Nitritai, mg/lN	0,31	—	—	—	—	9
Nitratai, mg/lN	2,6	—	—	—	—	10
Bendras fosforas, mg/lP	4,9	—	—	—	—	12
Fosfatai, mg/lP	—	—	—	—	—	11
Riebalai, mg/l	40,8	—	—	—	—	16
Bendras azotas, mg/lN*	11,4	—	—	—	—	14
Nafta, mg/l **	—	≤0,1	≤0,1	—	—	17
Savitasis elektrinis laidis, μS/cm	—	—	—	1136	1140	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
** tyrimus atlieka UAB „Kauno vandenys“ vandens tyrimo laboratorija

Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667- 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
LST ISO 5667 – 6 : 2017 reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė
Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė Jolanta Rucinskienė (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė..... Rima Staugaitytė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data..... 2021-11-24.....

UAB „MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI“
VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA

TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr...**73**

Tikrinamas objektas UAB „Marijampolės pieno konservai“
Adresas Kauno g. 114, Marijampolė

Ėminio registracijos numeris	233	Matavimo metodas
Ėminio ėmimo vieta	Nuotekos iš bendros kanalizacijos	
Ėminio ėmimo data	2021-10-05	
Ėminio ėmimo laikas	11:30	
Vandens temperatūra, °C	26	1
pH	8,9	2
Permanganatinė oksidacija, mg/l O ₂	155	3
BDS ₇ , mg/l O ₂	442	4
Bichromatinė oksidacija, mg/l O ₂	643	6
Skendinčios medžiagos, mg/l	166	7
Amonio azotas, mg/l N	2,3	8
Nitritų azotas, mg/l N	0,36	9
Nitratų azotas, mg/l N	2,7	10
Bendras fosforas, mg/l P	3,2	12
Fosfatai, mg/l P	-	11
Riebalai, mg/l	32,0	15
Bendras azotas, mg/l *	11,7	13

* tyrimus atlieka UAB „Sūduvos vandenys“ nuotekų tyrimo laboratorija
Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5 667 - 1+AC : 2007; LST EN ISO 5 667- 3 : 2018 ; ISO 5667 – 10:2020(E)
reikalavimus. Tyrimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje įteisintus metodus.

Gamybinės technologinės laboratorijos viršininkė **Jolanta Pudzinskiene** (vardas, pavardė, parašas)

Tyrimus atliko ir rezultatus pateikė **Rima Steigaitytė** (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Protokolo išrašymo data **2021-10-21**