### Sisukord

TOOTMISE ANALÜÜTIKA	. 3
1. Lühikirjeldus	. 3
2. Filtrid ja veerud	. 4
3. Seadistused/peenhäälestus	. 5
4. VAADE Tootmistellimused	. 6
4.1 Plokk: Omahind ühele ühikule	. 6
4.2 Plokk: Tootmistellimus	. 7
4.3 Plokk: Omahind retsepti alusel	. 8
5. VAADE Tootmise tagasiside	10
5.1 Tootmise tagasisidega registreeritud andmete kuvamine	10
5.2 Tootmise tagasisidega registreeritud andmete korrigeerimine	11

1/14

# **TOOTMISE ANALÜÜTIKA**

Tootmise analüütika on mõeldud tootmisjuhile, et

- saada ülevaade tootmistellimuse põhiselt toote omahinna kujunemisest
- saada ülevaade Tootmise tagasiside aruande kaudu registreeritud töödest
- korrigeerida vajadusel Tootmise tagasiside aruande kaudu registreeritud aegu ja koguseid

Rohkem infot Tootmise tagasiside aruande kohta vaata: http://wiki.directo.ee/et/toode\_aru\_startstop

Tootmises registreeritud andmete alusel on võimalik koostada ka näidikuid: http://wiki.directo.ee/et/naidikud#tootmise\_naeidikute\_seadistamine

# 1. Lühikirjeldus

Aruanne võtab info Tootmistellimustelt, Retseptidest, Artiklikaartidelt ja Tootmise tagasiside aruande tausta tabelist, kuhu salvestatakse tööde aegade ja koguste registreerimine kasutajate poolt.

### Aruandes kaks erinevat vaadet

#### JOONIS 1.1

✓ Tootmise	e analüütika				
Periood	01.10.2020	Välja art.(kood)	>	Kinnitatud	Kõik 🗸
kuni	14.10.2020	Välja art.(klass)	>		
Rohkem valikuid 🗡		Vaata muu	utmino		Vaata aruannet
		vaale mut	utmine		
Vaade 🗸 Tootmis Tootmis	tellimused agasiside	Näita ridu 📄 Näita te	ootmistellimus 🗌 Näit	a omahind retse	pti aluse 🗌 Näita ühikuhindasid

#### • VAADE 1: Tootmistellimused

- annab ülevaate toote omahinna kujunemisest tootmistellimuste lõikes.
- annab ülevaate toote omahinna erinevusest võrreldes retsepti alusel arvutatud omahinnaga.
- VAADE 2: Tootmise tagasiside
  - annab ülevaate koguste ja tööaja registreerimistest Tootmise tagasiside aruandes.
  - võimaldab korrigeerida Tootmise tagasiside aruande kaudu registreeritud tööde aegu ja koguseid.

# 2. Filtrid ja veerud

Filtrid on jaotatud mitmesse osasse ning neid on võimalik välja tuua ning peita. Joonis 2.1 annab ülevaate, millised filtrid kehtivad vaatele Tootmistellimused ja millised filtrid vaatele Tootmise tagasiside.

#### JOONIS 2.1

✓ Tootmise	e analüütil	ka													🔑 Seade	ed
Periood kuni	01.10.2020	Välja	a art.(kood) a art.(klass)	»	Kinnitatud	Kõik 🗸	rid kebtivad	mõlemale vaat								
Vähem valikuid ^											_				,	
Klient		>	Laotellimus	>	Objekt		>>	Tootmistellimu	IS	>>	Väl	ja toote a vahe	Kõik	~		
Kliendi tell. nr.		Mü	iügitellimus	>>	Projekt		$\gg$	Algne tootmin	ie	$\gg$		a ranc			1	
Päise kommenta Lisaväljad ^ (Välja art.lisav (Sisse art.lisav	ar ali) v ali) v	» »	Filtrid ke	htivad mõlemale vaa	Filtrid	kehtivad m	nõlemale va	aatele.			Filt	ter kehtib v	vaatele Too	tmistellimuse	d.	
Tootmise tagasisi Operaato	de ^	» Si	isse art.(klass)	»	Seisaku põhju	s		~	Erinevus	Kõik	~	Seiska	umine			
Töökesku	s	» Si	isse art.(kood)	»				F	(kogus)	Kõik		🗌 Peata	mine			
Rea kommenta	aar				Filtrid keh	tivad vaate Vaata a	ele Tootmise aruannet	e tagasiside.	inevus (deg)	INVIN	v	Kogus	se teatamin	e/Lõpetamir	ie	

Aruande tabeli vaatesse on võimalik juurde lisada veerge. Juurde lisatavate veergude valik avaneb + märgi alt (Joonised 2.2 ja 2.3). Kummalgi vaatel on oma juurde lisatavate veergude valik.

#### JOONIS 2.2

~ Tootmis	e analüütika								🖋 Seaded
Periood kuni	01.10.2020	Välja art.(kood) Välja art.(klass)	» Kin	nitatud Kõik 🗸					
Rohkem valikuid 🗸				Veste erue					
				Vaata arua	inet			Saab	tabelisse ge juurde
Vaade: Tootmis	tellimused 🗸 🗌 Na	äita ridu 📄 Näita too	otmistellimus 🗌 Näita omahi	nd retsepti aluse 🗌 Näi	ta ühikuhindasid		(	Omahind ühele	Klient
Algne tootmine	Tootmistellim	us Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	🗆 Klient(nimi)
100000	100000	Jah	01.10.2020 21:43:06	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc	50.00	<ul> <li>Kliendi tell. nr.</li> <li>Laotellimus</li> </ul>
100001	100001	Jah	01.10.2020 21:43:06	1011	Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc	32.00	🛛 🗋 Müügitellimus
									Objekt
100002	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc	50.00	Projekt
100002	100002 100003	Jah Jah	15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 22:33:53	1010	Toode 01/Finished product 01 Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc tk/pc	32.00 C	Projekt Salvesta

JOONIS 2.3

2025/04/19 21:	30
----------------	----

025/04/19 21	.:30			,	5/14					Т	OOTMISE ANALUUTIKA
✓ Tootmise	analüütika										✗ Seaded
Periood kuni	01.10.2020 🗎 15.10.2020 🗎	Välja art.(kood Välja art.(klass		» Kinni	tatud Kõik v						
Rohkem valikuid 🗸											
					Vaata a	iruannet				Sa	ab tabelisse
Vaade: Tootmise	e tagasiside 🗸 🗋 Nä	iita ridu tegija lõ	iikes 🗌 Näita d	letailselt ridu tegija	lõikes 🗌 Muuda					Ve	
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	T 🕞 Klient 🛤
100002	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	Toode 01/Finished product 01	5	5	0	Töö 01/Work 01	3	01	1 🕞 Klient(nimi) 🕞 Kliendi tell. nr. 🕞 Laotellimus
100002	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	Toode 01/Finished product 01	5	5	0	Töö 03/Work 03	4	03	2 Düügitellimus Dbjekt Projekt
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	Toode 02/Finished product 02	10	12	-2	Töö 02/Work 02	3	02	<ul> <li>Päise kommentaar</li> <li>Rea kommentaar</li> <li>Tegevus</li> </ul>
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	Toode 02/Finished product 02	10	10	0	Töö 03/Work 03	5	03	<ul> <li>Seisaku põhjus</li> <li>Sisse art.(kood)</li> <li>Välja art.(kood)</li> </ul>
100003	100003	Jah	15.10.2020	Toode	10	10	0	Töö 05/Work 05	4	05	1

## 3. Seadistused/peenhäälestus

JOONIS 3.1

Seaded	
Isiklik 🗸	
Retsepti alusel omahinna arvutuseks hinnad võetakse	Artiklikaardilt 🗸
Norm.aeg	minutites 🗸
Taasta algseaded	Salvesta

#### (1) Retsepti alusel omahinna arvutuseks hinnad võetakse

- Artiklikaardilt
- Retseptist

Vaikimisi seadistatud, et artiklikaardilt.

Mõjub plokile Omahinna arvutamine retsepti alusel.

Kui valitud artiklikaardilt, siis võetakse arvutustes aluseks ostuhind artiklikaardilt.

Kui valitud retseptist, siis võetakse teenuste puhul arvutuses aluseks retseptist töökulu ja laoartiklite

puhul algne kulu.

(2) Norm.aeg, saab määrata, kas Tegelik aeg, Norm.aeg ja Erinevus näidatakse: tundides, minutites või sekundites. Vastavalt valikule muutub ka ühiku nimetus veeru päises kas h, min või sec.

# 4. VAADE Tootmistellimused

- annab ülevaate toote omahinna kujunemisest tootmistellimuste lõikes.
- võimalik vaadata toote omahinna võrdlust retsepti alusel arvutatud omahinnaga.
- aruandesse võetakse tootmistellimused, millel on väljuv toode ainult ühel real.
- tootmistellimused sorteeritakse toot. aja järgi, uuemad eespool.
- plokki "Tootmistellimus" ja "Omahind ühele ühikule" näidatakse väärtuseid, kui tootmistellimus on kinnitatud.
- "Omahind retsepti alusel" plokki näidatakse väärtust, kui retsepti kõik read on artikkel tüüpi.

### 4.1 Plokk: Omahind ühele ühikule

Väärtuseid kuvatakse ainult kinnitatud tootmistellimuse puhul.

#### JOONIS 4.1

✓ Tootmise	<b>analüütika</b>									,	Seaded
Periood	01.10.2020 🛗 Välj	a art.(kood)	» Kinn	itatud Kõik 🗸							
kuni	15.10.2020 🛗 Välj	ja art.(klass)	>>								
Rohkem valikuid 🗸				Vaata aruan	net						
Vaade: Tootmis	tellimused 🗸 🗆 Näita r	idu 🗌 Näita tootr	mistellimus 🗌 Näita omahin	d retsepti aluse 🗌 Näita	a ühikuhindasid						٥
							(	Omahind üh	ele ühiku	le	
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1011	Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc	32.00	0.77	0.00	32.77

#### JOONIS 4.2

✓ Tootmise	analüütika									,	Seaded
Periood kuni Rohkem valikuid 🗸	01.10.2020 🗰 Vä 15.10.2020 🗰 Vä	älja art.(kood) älja art.(klass)	>> Kinnit	atud Kõik 🗸 Vaata aruan	net						
Vaade: Tootmist	ellimused 🗸 🗹 Näita	ridu 🗌 Näita toot	mistellimus 🗌 Näita omahind	retsepti aluse 🗌 Näita	a ühikuhindasid						0
							(	)mahind ühe	ele ühiku	le	
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1011	Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc	32.00	0.77	0.00	32.77
				1005	Materjal 06	2.0000	m2	12.00			12.00
				1008	Materjal 09	4.0000	tk/pc	20.00			20.00
				1021	Töö 02/Work 02	0.0186	h		0.19		0.19
				1022	Töö 03/Work 03	0.0271	h		0.33		0.33
				1024	Töö 05/Work 05	0.0261	h		0.26		0.26

#### TABEL 4.1

VEERG	RIDADETA VAADE (Joonis 4.1)	RIDADEGA VAADE (Joonis 4.2)
Kogus	Välja toote kogus alati 1.	Artikli kogus ühele ühikule (Arvutuseks tootmistellimuselt artikli arv. kogus / välja. toote arv. kogusega)
Ühik	Ühik artiklikaardil	Ühik artiklikaardil
Laoart.	Laoartiklite maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tootmistellimusele kasutatud laolD-de küljest)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on laoartikkel, Kuvatakse artikli maksumus ühele ühikule. (Arvutuseks kogus tulbast arv.kogus ja raha tootmistellimusele kasutatud laoID-de küljest)
Töö	Teenuse artikilte, millel on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud, maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus ja sellele on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud. Kuvatakse artikli maksumus ühele ühikule. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)
Üld	Teenuse artiklite, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud, maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud. (Arvutuseks kogus tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)
Kokku	Toote omahind kokku	Artikli maksumus kokku ühele ühikule.

### 4.2 Plokk: Tootmistellimus

Väärtuseid kuvatakse ainult kinnitatud tootmistellimuse puhul.

JOONIS 4.3
------------

✓ Tootmise	e analüütika															r	Seaded
Periood	01.10.2020	🗎 Välja art.	(kood)	» K	innitatud Kõik 🗸												
kuni	15.10.2020	Välja art.	(klass)	>>													
Rohkem valikuid 🜱					Vaata aruann	et											
Vaade: Tootmis	itellimused 🗸 🗆	Näita ridı 🗹	Näita tootmistellim	us 🗌 Näita oma	hind retsepti aluse 🗌 Näita	ühikuhino	dasid					_					0
								Tootmiste	ellimus				Om	ahind ühe	ele ühik	ule	
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1011	Toode 02/Finished product 02	10	tk/pc	320.00	7.72	0.00	327.72	1	tk/pc	32.00	0.77	0.00	32.77

#### JOONIS 4.4

Last update: 2021/05/26 11:47

<ul> <li>Tootmis</li> </ul>	se analüütika	3														×	Seaded
Periood kuni	i 01.10.2020 i 15.10.2020	<ul><li>Välja art.</li><li>Välja art.</li></ul>	(kood) (klass)	» »	Kinnitatud Kõik 🗸												
Rohkem valikuid	<u> </u>				Vaata aru	Innet											
Vaade: Tootm	istellimused 🗸 🗹	🛿 Näita ridu 🗹	Näita tootmiste	limus 🗌 Näita o	mahind retsepti aluse 🗌 Nä	ita ühikuhin	dasid										0
Vaade: Tootm	istellimused 🗸 🗹	🛿 Näita ridu 🗹	Näita tootmiste	limus 🗌 Näita o	mahind retsepti aluse 🗌 Nä	ita ühikuhin	dasid	Tootmiste	llimus				Om	ahind ühe	le ühik	ule	0
Vaade: Tootm	istellimused v	Näita ridu Kinnitatud	Näita tootmistel Tootmisaeg	limus 🗆 Näita o Artikkel (kood)	mahind retsepti aluse 🗌 Nä Artikkel (nimi)	ita ühikuhin Kogus	dasid Ühik	Tootmiste Laoart.	llimus Töö	Üld	Kokku	Kogus	Om Ühik	ahind ühe Laoart.	le ühik <b>Töö</b>	ule Üld	• Kokku
Vaade: Tootm Algne tootmine 100003	istellimused v	Näita ridu Kinnitatud Jah	Näita tootmistel Tootmisaeg 15.10.2020 22:33:53	limus Näita o Artikkel (kood) 1011	mahind retsepti aluse 🗌 Nä Artikkel (nimi) Toode 02/Finished product 02	ita ühikuhine Kogus 10	dasid Ühik tk/pc	Tootmiste Laoart. 320.00	llimus Töö 7.72	<b>Üld</b> 0.00	Kokku 327.72	Kogus 1	Om Ühik tk/pc	ahind ühe Laoart. 32.00	le ühik <b>Töö</b> 0.77	üld 0.00	• Kokku 32.77
Vaade: Tootm Algne tootmine 100003	istellimused v	Näita ridu Kinnitatud Jah	Näita tootmistel           Tootmisaeg           15.10.2020           22:33:53	limus Näita o Artikkel (kood) 1011 1005	mahind retsepti aluse Nä Artikkel (nimi) Toode 02/Finished product 02 Materjal 06	ita ühikuhine Kogus 10 20.0000	dasid Ühik tk/pc m2	Tootmiste Laoart. 320.00 120.00	Töö 7.72	<b>Üld</b> 0.00	Kokku 327.72 120.00	<b>Kogus</b> 1 2.0000	Om Ühik tk/pc m2	ahind ühe Laoart. 32.00 12.00	le ühik <b>Töö</b> 0.77	ule Üld 0.00	• Kokku 32.77 12.00
Vaade: Tootm Algne tootmine 100003	istellimused v	Näita ridu <mark>Rinnitatud</mark>	Näita tootmistel Tootmisaeg 15.10.2020 22:33:53	Iimus Näita o Artikkel 1011 1005 1008	Mahind retsepti aluse — Nä Artikkel (nimi) Toode 02/Finished product 02 Materjal 06 Materjal 09	ita ühikuhino Kogus 10 20.0000 40.0000	dasid Ühik tk/pc m2 tk/pc	Tootmiste Laoart. 320.00 120.00 200.00	llimus Töö 7.72	<b>Üld</b> 0.00	Kokku 327.72 120.00 200.00	Kogus 1 2.0000 4.0000	Om Ühik tk/pc tk/pc	ahind ühe Laoart. 32.00 12.00 20.00	le ühik <b>Töö</b> 0.77	ule Üld 0.00	• Kokku 32.77 12.00 20.00
Vaade: Tootm Algne tootmine 100003	istellimused vertex ver	Näita ridu	Näita tootmistel           Tootmisaeg           15.10.2020           22:33:53	limus Näita o Näita o Nääta o Näita o Nääta o	Mahind retsepti aluse  Nä Artikkel (nimi) Toode 02/Finished product 02 Materjal 06 Materjal 09 Töö 02/Work 02	<ul> <li>ita ühikuhino</li> <li>Kogus</li> <li>10</li> <li>20.0000</li> <li>40.0000</li> <li>0.1858</li> </ul>	dasid Ühik tk/pc m2 tk/pc h	Tootmiste Laoart. 320.00 120.00 200.00	llimus <b>Töö</b> 7.72 1.86	<b>Üld</b> 0.00	Kokku 327.72 120.00 200.00 1.86	Kogus 1 2.0000 4.0000 0.0186	Om Ühik tk/pc m2 tk/pc h	ahind ühe Laoart. 32.00 12.00 20.00	le ühik <b>Töö</b> 0.77 0.19	ule Üld 0.00	<ul> <li>Kokku</li> <li>32.77</li> <li>12.00</li> <li>20.00</li> <li>0.19</li> </ul>
Vaade: Tootm Algne tootmine	istellimused v	Näita ridu Kinnitatud Jah	Näita tootmistel           Tootmisaeg           15.10.2020           22:33:53	limus Näita o Artikkel 1011 1005 1008 1021 1022	Artikkel (nimi)  Artikkel (nimi)  Toode 02/Finished product 02  Materjal 06 Materjal 09 Töö 02/Work 02 Töö 03/Work 03	ita ühikuhino Kogus 10 20.0000 40.0000 0.1858 0.2714	dasid Ühik tk/pc m2 tk/pc h h	Tootmiste Laoart. 320.00 120.00 200.00	llimus <b>Töö</b> 7.72 1.86 3.26	<b>Üld</b>	Kokku 327.72 120.00 200.00 1.86 3.26	<b>Kogus</b> 1 2.0000 4.0000 0.0186 0.0271	Om Ühik tk/pc m2 tk/pc h	ahind ühe Laoart. 32.00 12.00 20.00	le ühik <b>Töö</b> 0.77 0.19 0.33	Ule Üld 0.00	<ul> <li>Kokku</li> <li>32.77</li> <li>12.00</li> <li>20.00</li> <li>0.19</li> <li>0.33</li> </ul>

#### TABEL 4.2

VEERG	RIDADETA VAADE (Joonis 4.3)	RIDADEGA VAADE (Joonis 4.4)
Kogus	Välja toote arv kogus.	Tootmistellimuselt veerust arv. kogus.
Ühik	Ühik artiklikaardil	Ühik artiklikaardil
Laoart.	Laoartiklite maksumus tootmistellimusele kokku. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tootmistellimusele kasutatud laoID-de küljest.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on laoartikkel, Laoartikli maksumus tootmistellimusele kokku. (Arvutuseks kogus tulbast arv.kogus ja raha tootmistellimusele kasutatud laoID-de küljest). On link ja avab vaate (artikli ajaloo vaade), kus näha, mis laoID läksid kasutusele ja millistelt sissetulekutelt need pärinevad.
Töö	Teenuse artikilte, millel on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud, maksumus tootmistellimusele kokku. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus ja sellele on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud. Kuvatakse artikli maksumus tootmistellimusele. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)
Üld	Teenuse artiklite, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud, maksumus tootmistellimusele kokku. (Arvutuseks kogused tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud. (Arvutuseks kogus tulbast arv.kogus ja raha tulbast töökulu.)
Kokku	Tootmistellimuse maksumus kokku.	Artikli maksumus kokku.

### 4.3 Plokk: Omahind retsepti alusel

- Arvutuse aluseks retseptis olevad kogused.
- Hinnad sõltuvalt peenhäälestuse seadistusest (Punkt 3. (1)).

JOONIS 4.5

2025/04/19 21:30

9/14

✓ Tootmise analüütika ✓ Seaded											🔑 Seaded							
Periood kuni	01.10.2020 É 20.10.2020 É	Välja art.(	kood) (klass)	» Kinni	tatud Kõik v	ß												
Rohkem valikuid ¥	Rohkem valikuid Y																	
	Vaata aruannet																	
Vaades Tootmistellimused 🗸 🗋 Näita ridu 🗋 Näita tootmistellimu 🗹 Näita omahind retsepti aluse 🗋 Näita ühikuhindasid 🖸 🕄												0						
						Omahin	d ühele (	ühikule				Omahin	d retsep	ti alusel				
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku	Hinna vahe
100000	100000	Jah	01.10.2020 21:43:06	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc	50.00	0.00	4.00	54.00	1	tk/pc	50.00	0.00	0.00	50.00	4.00
100001	100001	Jah	01.10.2020 21:43:06	1011	Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc	32.00	0.00	6.00	38.00	1	tk/pc	32.00	0.00	0.00	32.00	6.00
100002	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc	50.00	1.44	0.00	51.44	1	tk/pc	50.00	12.00	0.00	62.00	-10.57
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1011	Toode 02/Finished product 02	1	tk/pc	32.00	0.77	0.00	32.77	1	tk/pc	32.00	12.05	0.00	44.05	-11.28
100004	100004	Ei	15.10.2020 21:54:57	1012	Toode 03/Finished product 03	1	tk/pc					1	tk/pc	24.00	1.67	0.00	25.67	
100005	100005	Ei	15.10.2020 21:54:57	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc					1	tk/pc	50.00	3.00	0.00	53.00	

#### JOONIS 4.6

	ounise anai	uuuka															🔑 Seade	ed .
	Periood 02.10.2	020	Välja art.(kood)	>	Kinnitatud Kõik 🗸													
	kuni 20.10.2	020	Välja art.(klass)	*														
Pohka	n volikuid ¥																	
Ronkei	n valikulu *																	
					Vaata ar	uannet							3					
Vaade: Tootmiste	ellimused 🛛 🗹 Näi	ita ridu 🗌 Näita	tootmistellimus 🗹 Näita o	mahind retsepti alu	se 🗆 Näita ühikuhindasid													0
						Omahind	ühele üh	ikule				Omahino	d retsepti a	alusel				
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Artikkel (kood)	Artikkel (nimi)	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku	Kogus	Ühik	Laoart.	Töö	Üld	Kokku	Hinna vahe
100002	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	1010	Toode 01/Finished product 01	1	tk/pc	50.00	1.44	0.00	51.44	1	tk/pc	50.00	12.00	0.00	62.00	-10.57
				1000	Materjal 01	5.0000	kg	25.00			25.00	5.0000	kg	25.00			25.00	
				1000 1001	Materjal 01 Materjal 02	5.0000 5.0000	kg kg	25.00 25.00			25.00 25.00	5.0000 5.0000	kg kg	25.00 25.00			25.00 25.00	
				1000 1001 1020	Materjal 01 Materjal 02 Töö 01/Work 01	5.0000 5.0000 0.0530	kg kg h	25.00 25.00	0.53		25.00 25.00 0.53	5.0000 5.0000 0.0530	kg kg h	25.00 25.00	2.00		25.00 25.00 2.00	-1.47
				1000 1001 1020 1022	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754	kg kg h h	25.00 25.00	0.53		25.00 25.00 0.53 0.91	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754	kg kg h h	25.00 25.00	2.00		25.00 25.00 2.00 1.00	-1.47 -0.09
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1000 1001 1020 1022 1011	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Toode 02/Finished product 02	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754	kg kg h h tk/pc	25.00 25.00 32.00	0.53 0.91 0.77	0.00	25.00 25.00 0.53 0.91 32.77	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754	kg kg h h tk/pc	25.00 25.00 32.00	2.00 1.00 12.05	0.00	25.00 25.00 2.00 1.00 44.05	-1.47 -0.09 -11.28
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1000 1001 1020 1022 1011 1005	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Toode 02/Finished product 02 Materjal 06	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000	kg kg h h tk/pc	25.00 25.00 32.00 12.00	0.53 0.91 0.77	0.00	25.00 25.00 0.53 0.91 32.77 12.00	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000	kg kg h h tk/pc m2	25.00 25.00 32.00 12.00	2.00 1.00 12.05	0.00	25.00 25.00 2.00 1.00 44.05 12.00	-1.47 -0.09 -11.28
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1000 1001 1020 1022 1011 1005 1008	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Toode 02/Finished product 02 Materjal 06 Materjal 09	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000 4.0000	kg kg h t tk/pc tk/pc	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	0.53 0.91 0.77	0.00	25.00 25.00 0.53 0.91 32.77 12.00 20.00	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000 4.0000	kg kg h k tk/pc tk/pc	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	2.00 1.00 12.05	0.00	25.00 25.00 2.00 1.00 44.05 12.00 20.00	-1.47 -0.09 -11.28
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1000 1001 1020 1022 1011 1005 1008 1021	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Toode 02/Finished product 02 Materjal 06 Materjal 09 Too 02/Work 02	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000 4.0000 0.0186	kg kg h t tk/pc tk/pc	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	0.53 0.91 0.77 0.19	0.00	25.00 25.00 0.53 0.91 32.77 12.00 20.00 0.19	5.0000 5.0000 0.0530 0.0754 1 2.0000 4.0000 0.0186	kg kg h t tk/pc tk/pc h	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	2.00 1.00 12.05	0.00	25.00 25.00 2.00 1.00 44.05 12.00 20.00 0.67	-1.47 -0.09 -11.28
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	1000 1001 1020 1022 1011 1005 1008 1021 1022	Materjal 01 Materjal 02 Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Toode 02/Finished product 02 Materjal 06 Materjal 09 Too 02/Work 02 Too 03/Work 03	5.0000 5.0000 0.0530 1 2.0000 4.0000 0.0186 0.0271	kg kg h t tk/pc tk/pc h	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	0.53 0.91 0.77 0.19 0.33	0.00	25.00 25.00 0.53 0.91 32.77 12.00 20.00 0.19 0.33	5.0000 5.0000 0.0530 1 2.0000 4.0000 0.0186 0.0271	kg kg h tk/pc tk/pc h h	25.00 25.00 32.00 12.00 20.00	2.00 1.00 12.05 0.67 2.40	0.00	25.00 25.00 2.00 1.00 44.05 12.00 20.00 0.67 2.40	-1.47 -0.09 -11.28 -0.48 -2.07

#### TABEL 4.3

VEERG	RIDADETA VAADE (Joonis 4.5)	RIDADEGA VAADE (Joonis 4.6)
Kogus	Välja toote kogus alati 1.	Artikli kogus ühele ühikule (Arvutuseks retseptist artikli kogus)
Ühik	Ühik artiklikaardil	Ühik artiklikaardil
Laoart.	Laoartiklite maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas artiklikaardilt ostuhind või retseptist Algne kulu)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on laoartikkel, Kuvatakse artikli maksumus ühele ühikule. (Arvutuseks kogus retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas ostuhind artiklikaardilt või retseptist Algne kulu)
Töö	Teenuse artiklite, millel on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud, maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas ostuhind artiklikaardilt või retseptist Töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus ja sellele on määratud töökeskus ja kus on seadistus "tööaega ei registreerita" välja lülitatud. Kuvatakse artikli maksumus ühele ühikule. (Arvutuseks kogused retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas ostuhind artiklikaardilt või retseptist Töökulu.)

VEERG	RIDADETA VAADE (Joonis 4.5)	RIDADEGA VAADE (Joonis 4.6)
Üld	Teenuse artiklite, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud, maksumus kokku ühele ühikule. (Arvutuseks kogused retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas ostuhind artiklikaardilt või retseptist Töökulu.)	Väärtus kuvatakse, kui artikli tüüp on teenus, millel ei ole töökeskust või on selline töökeskus, kus on seadistus "tööaega ei registreerita" sisse lülitatud. (Arvutuseks kogused retseptist ja raha vastavalt seadistusele, kas ostuhind artiklikaardilt või retseptist Töökulu.)
Kokku	Toote omahind kokku	Artikli maksumus kokku ühele ühikule.

# 5. VAADE Tootmise tagasiside

Aruandesse kuvatakse tööde read.

### 5.1 Tootmise tagasisidega registreeritud andmete kuvamine

- Aruanne annab ülevaate koguste ja tööaja raporteerimisest Tootmise tagasiside aruandest.
- Aruandesse võetakse tootmistellimused, milledel on väljuv toode ainult ühel real.
- Aruandes ei kuvata Töös ridu ehk siis neid, millega töötaja hetkel tegeleb.

Vaikimisi vaatesse kuvatakse üks TRN kokku (jOONIS 5.1).

Linnukesega "Näita ridu tegijate lõikes" tulevad juurde read, kus näidatud, kes on töö teostajad (Joonis 5.2).

Linnukesega "Näita detailselt ridu tegijate lõikes" tulevad nähtavale read, mis iga Alusta, Peata, Teata kogus ja Seiska tekitasid, soovituslik juurde valida ka veerg Tegevus (Joonis 5.3).

JOONIS 5.1

, i	Footmise ar	alüütika												🖋 Sea	ded
	Periood 01.	10.2020	Wālja art.(kood)	»	Kinnitatud Kö	ōik ∽									
	kuni 21.	10.2020	Wälja art.(klass)	>				D							
Rohk	em valikuid 🗠														
						Vaat	ta aruannet								
le: Tootmise t	n 🗆 🗸 Abizingenet	läita ridu teoiia	lõikes 🗌 Näita detail	selt ridu tegija lõikes 🗌 Muur	10										c
ac. Toodhise i		iana naa iogija	Torkes 🗁 Tharta detail	sere mud regija lokes 🗁 mud	10										
ne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	Tegelik aeg (h)	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg	Lõpp aeg
ne tootmine	Tootmistellimus 100002	<b>Kinnitatud</b> Jah	<b>Tootmisaeg</b> 15.10.2020 21:54:57	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product 01	<b>Välja art. (TK)</b> 5	Tehtud (TK) 5	Erinevus (TK) 0	Sisse art.(nimi) Töö 01/Work 01	TRN 3	Töökeskus 01	Tegelik aeg (h) 0.26	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg 15.10.2020 21:55:59	Lõpp aeg 15.10.2020 22:04:18
ne tootmine 002 002	Tootmistellimus           100002           100002	<b>Kinnitatud</b> Jah Jah	<b>Tootmisaeg</b> 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 21:54:57	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product 01 Toode 01/Finished product 01	Välja art. (TK) 5	<b>Тенtud (ТК)</b> 5 5	<b>Erinevus (TK)</b> 0	Sisse art.(nimi) Töö 01/Work 01 Töö 03/Work 03	<b>TRN</b> 3	Töökeskus           01           03	Tegelik aeg (h)           0.26           0.38	Norm aeg (h) 1.00 0.42	Erinevus (h) 0.74 0.04	Algus aeg           15.10.2020           21:55:59           15.10.2020           21:58:03	Lõpp aeg 15.10.2020 22:04:18 15.10.2020 22:09:54
ne tootmine 002 002	Tootmistellimus           100002           100002           100003	Kinnitatud Jah Jah Jah	Tootmisaeg 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 22:33:53	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product Otode 01/Finished product 01 Toode 02/Finished product 02	<b>Välja art. (TK)</b> 5 5 10	Tehtud (TK)           5           5           12	Erinevus (TK) 0 -2	Sisse art.(nimi)           Too 01/Work 01           Too 03/Work 03           Too 02/Work 02	<b>TRN</b> 3 4 3	Töökeskus           01           03           02	Tegelik aeg (h)           0.26           0.38           0.19	Norm acg (h) 1.00 0.42 0.57	Erinevus (h) 0.74 0.04 0.39	Algus aeg 15.10.2020 21:55:59 15.10.2020 21:58:03 15.10.2020 21:57:23	Löpp aeg 15.10.2020 22:04:18 15.10.2020 22:09:54 15.10.2020 22:08:19
ne tootmine 102 102 103 103	Tootmistellimus           100002           100003           100003	Kinnitatud Jah Jah Jah Jah	Tootmisaeg 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 22:33:53	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product 01 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02	Vilja art. (TK) 5 10 10	<b>Тентии (ТК)</b> 5 12 10	Erinevus (TK) 0 -2 0	Sisse art.(nimi)           Too 01/Work 01           Too 03/Work 03           Too 02/Work 02           Too 03/Work 03	<b>TRN</b> 3 4 5	Töökeskus           01           03           02           03	Tegelik aeg (h)           0.26           0.38           0.19           0.27	Norm aeg (h) 1.00 0.42 0.57 2.00	Erinevus (h) 0.74 0.04 0.39 1.73	Algus aeg           15.10.2020           21:55:59           15.10.2020           21:58:03           15.10.2020           21:57:23           15.10.2020           22:17:16	Löpp aeg 15.10.2020 22:04:18 15.10.2020 22:09:54 15.10.2020 22:08:19 15.10.2020 22:33:33
ne tootmine 002 003 003 003	Tootmistellimus           100002           100003           100003           100003           100003	Kinnitatud Jah Jah Jah Jah	Tootmisaeg 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 22:33:53	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product 01 Toode 01/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02	Välja art. (TK) 5 5 10 10 10	<b>Тенtud (ТК)</b> 5 12 10 10	Erinevus (TK) 0 -2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Sisse art.(nimi) Too 01/Work 01 Too 03/Work 03 Too 02/Work 02 Too 03/Work 03 Too 05/Work 05	<b>TRN</b> 3 4 3 5 4	Töökeskus           01           03           02           03           03           05	Tegelik aeg (h)           0.26           0.38           0.19           0.27           0.26	Norm aeg (h) 1.00 0.42 0.57 2.00 1.33	Erinevus (h) 0.74 0.04 0.39 1.73 1.07	Algus aeg           15.10.2020           21:55:59           15.10.2020           21:58:03           15.10.2020           21:57:23           15.10.2020           22:17:16           15.10.2020           22:17:25	Lõpp aeg 15.10.2020 22:04:18 15.10.2020 22:09:54 15.10.2020 22:08:19 15.10.2020 22:33:33 15.10.2020 22:33:05
ne tootmine 102 102 103 103 103 103 103	Tootmistellimus           100002           100003           100003           100003           100003           100003	Kinnitatud Jah Jah Jah Jah Jah Ei	Tootmisaeg 15.10.2020 21:54:57 15.10.2020 22:35:53 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 22:33:53 15.10.2020 21:54:57	Välja art.(nimi) Toode 01/Finished product 01 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02 Toode 02/Finished product 02	Viija art. (TK) 5 10 10 10	Tehtud (TK) 5 12 10 10 12	Erinevus (TK) 0 -2 0 -2	Sisse art.(nimi)           Too 01/Work 01           Too 03/Work 03           Too 02/Work 02           Too 03/Work 03           Too 03/Work 04           Too 03/Work 05           Too 02/Work 02	<b>TRN</b> 3 4 5 4 3 3	Töökeskus           01           03           02           03           04           05           02	Tegelik aeg (h)           0.26           0.38           0.19           0.27           0.26           0.19	Norm aeg (h) 1.00 0.42 0.57 2.00 1.33	Erinevus (h) 0.74 0.04 0.39 1.73 1.07	Algus aeg 15.10.2020 21:55:59 15.10.2020 21:58:03 15.10.2020 21:57:23 15.10.2020 22:17:16 15.10.2020 22:17:25 15.10.2020 21:57:23	Löpp aeg 15.10.2020 22:04:18 15.10.2020 22:09:54 15.10.2020 22:08:19 15.10.2020 22:33:33 15.10.2020 22:33:55 15.10.2020 22:08:19

JOONIS 5.2

2025/04/19 21:30

11/14

~ <b>T</b> o	ootmise a	nalüütika	1												📕 Seader	t i
	Periood 0	1.10.2020	🛗 Välja art.(k	ood)	» Кі	nnitatud Kõik N	2									
	kuni 2	1.10.2020	Mälja art.(k	ilass)	»											
Dabkaa	a valibuid >															
KONKEN	n valikuld 👻											à				
							Vaata ar	uannet								
e: Tootmise t	tagasiside 🖂 🕻	🛛 Näita ridu teg	ija lõikes 🗌 Näita	a detailselt ridu tegija l	õikes 🗌 Muuda											0
e tootmine	Tootmistellim	us Kinnitatu	d Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Operaator	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	Tegelik aeg (h)	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg	Lõpp aeg
02	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	Toode 01/Finished product 01	5		5	0	Töö 01/Work 01	3	01	0.26	1.00	0.74	15.10.2020 21:55:59	15.10.2020 22:04:18
						KASUTAJA_01	3		Töö 01/Work 01	3	01	0.13			15.10.2020 21:55:59	15.10.2020 22:03:45
						KASUTAJA_02	2		Töö 01/Work 01	3	01	0.14			15.10.2020 21:56:10	15.10.2020 22:04:18
02	100002	Jah	15.10.2020 21:54:57	Toode 01/Finished product 01	5		5	0	Töö 03/Work 03	4	03	0.38	0.42	0.04	15.10.2020 21:58:03	15.10.2020 22:09:54
						KASUTAJA_05	3		Töö 03/Work 03	4	03	0.18			15.10.2020 21:58:03	15.10.2020 22:09:08
						KASUTAJA_06	2		Töö 03/Work 03	4	03	0.19			15.10.2020 21:58:20	15.10.2020 22:09:54

#### JOONIS 5.3

	~ То	otmise a	analüütika	а											F	Seaded		
		Periood 0 kuni 2	1.10.2020	Välja art.(ko	ass)	» »	Kinnitatud	õik 🗸										
	Rohkem	valikuid 🛩			ß			Vaata	aruannet									
Vaade: Tootmise ta	agasiside 🗸 🗹 N	läita ridu tegija	a lõikes 🗹 Näita	a detailselt ridu tegi	ija lõikes 🗆 Muud	la												0
Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Operaator	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	Tegelik aeg (h)	Samaaegsete tööde arv	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg	Lõpp aeg	Tegevus
100003	100003	Jah	15.10.2020 22:33:53	Toode 02/Finished product 02	10		12	-2	Töö 02/Work 02	3	02	0.19		0.57	0.39	15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:08:19	
						KASUTAJA_03	6		Töö 02/Work 02	3	02	0.08				15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:07:48	
						ſ	5					0.07	2			15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:05:42	Koguse teatamine
							1					0.01	2			15.10.2020 22:06:12	15.10.2020 22:07:48	Koguse teatamine
						KASUTAJA_04	5		Töö 02/Work 02	3	02	0.08				15.10.2020 21:57:43	15.10.2020 22:06:54	
							5					0.08	2			15.10.2020 21:57:43	15.10.2020 22:06:54	Koguse teatamine
						KASUTAJA_02	1		Töö 02/Work 02	3	02	0.03				15.10.2020 22:05:10	15.10.2020 22:08:19	
							1					0.03	2			15.10.2020 22:05:10	15.10.2020 22:08:19	Koguse teatamine

# **5.2 Tootmise tagasisidega registreeritud andmete korrigeerimine**

Tootmise analüütika aruandes, vaates Tootmise tagasiside on olemas ka andmete muutmise võimalus (Joonis 5.4).

JOONIS 5.4

✓ Tootmise	e analüütika					
Aeg 🗸	01.5.2021	Välja art.(kood)	<b>&gt;</b>	Kinnitatud	Kõik 🗸	
kuni	26.5.2021	Välja art.(klass)	»			
Rohkem valikuid 💙						Vaata aruannet
Vaade: Tootmise	e tagasiside 🗸 🗹 Näit	a ridu tegija lõikes	Näita detailselt ridu	tegija lõikes 🗹 Mu	uda	

Ridadele, mida saab korrigeerida tekib ette pliiatsiga ikoon (Joonis 5.5), korrigeerimise võimalus tekib ainult kinnitamata tootmistellimustele.

JC	00	NIS 5.5	5																
			V Tootn Per Rohkem valiku	nise ana iood 01.10.2 kuni 21.10.3	<b>lüütika</b> 2020 m 2020 m	Vālja art.(kood) Vālja art.(klass)		» Kinnit »	tatud Ei v	Vaata aruan	nnet						∳ Sead	d	
	Vaade:	Tootmise tagasisi	ide 🗸 🗹 Näita rid	lu tegija lõikes	🗹 Näita details	selt ridu tegija lõikes	🗹 Muuda												
		Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Operaator	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	Tegelik aeg (h)	Samaaegsete tööde arv	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg	Löpp aeg
		100006	100006	Ei	15.10.2020 21:54:57	Toode 02/Finished product 02	10		12	-2	Töö 02/Work 02	3	02	0.19				15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:08:19
	_							KASUTAJA_03	6		Töö 02/Work 02	3	02	0.08				15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:07:48
l	2								5					0.07	2			15.10.2020 21:57:23	15.10.2020 22:05:42
	8				G				1					0.01	2			15.10.2020 22:06:12	15.10.2020 22:07:48
								KASUTAJA_04	5		Töö 02/Work 02	3	02	0.08				15.10.2020 21:57:43	15.10.2020 22:06:54
	8								5					0.08	2			15.10.2020 21:57:43	15.10.2020 22:06:54
								KASUTAJA_02	1		Töö 02/Work 02	3	02	0.03				15.10.2020 22:05:10	15.10.2020 22:08:19
	8								1					0.03	2			15.10.2020 22:05:10	15.10.2020 22:08:19
		Kokku												0.19		0.67	0.48		

Klikkides pliiatsiga ikoonile rea alguses, avaneb aken aja ning koguse korrigeerimiseks (Joonis 5.5).

Rea korrigeerimisel uuendatakse tootmistellimusel selle kasutaja töö real algus aega, kulunud aega ning ressursikaardil vastavat rida (algus aeg, kogus, tehtud).

JOONIS 5.6

	Mu	uda			
Algus aeg	19.05.	2021 11:2	28:07		
Lõpp aeg	19.05.	2021 11:3	31:29		
Kestvus	0	h 3	m	22	sec
Tehtud kogus	3				
					Salvesta

#### NÄIDE

#### Tootmistellimus, Töö 05, algselt Algus aeg ja Kulunud aeg.

0,	Andmed	d O Toode	O Lisaväljad											
N	lumber	r 100005	Aeg 20.05.2021 09:00	:00	N	imetus Toode 0	3/Finished product	03		Pari	m enne			
K	asutaja	KRISTEL	Toot. aeg 20.05.2021 09:49	:59	Tootmis	e nihe	Lac	du VALM_TOOT	Objekt	Algne to	ootmine 100005			
	Tegija	3	Retsept 1012	Sisesta 🗆	Juurde	Kogus 5	Algkog	us 5	Konto 511110	Soov.	läh.aeg 25.05.202	1		
Tellin	iuse ni	r 100002	Tell. kliendi tell. nr.			Klient 1001	Kliendi nimi							
	Projekt	t	Staatus 🗸		Kommentaar					Pi	rioriteet B	$\sim$		
Viimati	muutis	KRISTEL 19.05	.2021 17:23:08 Arvuta algusajad	.aoseisu aken	Massaseta	ja Arvuta h	innad uuesti							
Planee	eritud: K	RISTEL 19.05.2	021 11:14:51											
Kogus 10.200 Summa 66.02														
NR TN	R Ar	tikkel I	limetus		Norm.kogus	Norm.aeg	Alguse aeg	Kulunud aeg	Töökeskus	Mitu tegijat	Oskus	Kuidas	Praak	
1	1 10	005	Materjal 06			0.0000						Üksi	~	
2	2 10	800	Materjal 09			0.0000						Üksi	$\sim$	
3	3 10	)24	Töö 05/Work 05		1	0 0.1000	19.05.2021 11:2	8 13,1744	05			Paralleelse	lt 🗸	
4	4 10	)26	Töö 07/Work 07		1	5 0.0667			07			Paralleelselt 🗸		
5	5 10	)12	Toode 03/Finished product 03			0.0000						Üksi	$\sim$	
6	6 10	007	Materjal 08			0.0000						Üksi	~	
7												Üksi	$\sim$	

Vaade Tootmise analüütikas, Töö 05, algselt Algus aeg ja Kulunud aeg.

	ţ,	Arg     01.5.2021     Vilja art.(kood)     >     Kinnitatud     Kölk v       Kuni     26.5.2021     Vilja art.(kdass)     >														F Seaded		
1	/aade: Tootmise tagasisio	se: Tootmise tagastiside 🗸 💆 Näita ridu tegija lõikes 🖬 Näita detailselt ridu tegija lõikes 🖬 Muuda																0
	Algne tootmine	Tootmistellimus	Kinnitatud	Tootmisaeg	Välja art.(nimi)	Välja art. (TK)	Operaator	Tehtud (TK)	Erinevus (TK)	Sisse art.(nimi)	TRN	Töökeskus	Tegelik aeg (h)	Samaaegsete tööde arv	Norm aeg (h)	Erinevus (h)	Algus aeg	Lõpp aeg
	100005	100005	Ei	20.05.2021 09:49:59	Toode 03/Finished product 03	5		5	0	Töö 05/Work 05	3	05	13.17		0.25	-12.92	19.05.2021 11:28:07	20.05.2021 17:16:48
							KASUTAJA_04	5		Töö 05/Work 05	3	05	13.17				19.05.2021 11:28:07	20.05.2021 17:16:48
	2							3					0.03	2			19.05.2021 11:28:07	19.05.2021 11:31:29
	3							2					13.15	2			19.05.2021 14:59:14	20.05.2021 17:16:48

From: https://wiki.directo.ee/ - **Directo Help** 

Permanent link: https://wiki.directo.ee/et/toode\_aru\_analyys?rev=1622018875



Last update: 2021/05/26 11:47