

**Joutsan kunnanvaltuustolle**

Olemme tarkastaneet Joutsan kunnan hallinnon, kirjanpidon ja tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1. – 31.12.2018. Tilinpäätös sisältää kunnan taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja niiden liitetiedot sekä talousarvion toteutumisvertailun ja toimintakertomuksen. Tilinpäätökseen kuuluva konsernitilinpäätös sisältää konsernitaseen, konsernituloslaskelman, konsernin rahoituslaskelman ja niiden liitetiedot.

Kunnanhallitus ja muut tilivelvolliset ovat vastuussa kunnan hallinnosta ja taloudenhoidosta tilikaudella. Kunnanhallitus ja muu konsernijohto vastaavat kuntakonsernin ohjauksesta ja konsernivalvonnan järjestämisestä. Kunnanhallitus ja kunnanjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta ja siitä, että tilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot kunnan tuloksesta, taloudellisesta asemasta, rahoituksesta ja toiminnasta tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti. Kunnanhallitus ja kunnanjohtaja ovat toimintakertomuksessa tehneet selkoa kunnan sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan sekä konsernivalvonnan järjestämisestä.

Olemme tarkastaneet tilikauden hallinnon, kirjanpidon ja tilinpäätöksen julkishallinnon hyvän tilintarkastustavan mukaisesti olennaisten virheiden ja puutteiden havaitsemiseksi ja raportoimiseksi tarkastuksen tuloksina. Hallinnon tarkastuksessa olemme selvittäneet toimielinten jäsenten ja tehtäväalueiden johtavien viranhaltijoiden toiminnan lainmukaisuutta. Kunnan sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan sekä konsernivalvonnan järjestämisen asianmukaisuutta olemme tarkastaneet ottaen huomioon toimintakertomuksessa niistä esitetyt selonteot. Lisäksi olemme tarkastaneet valtionosuuksien perusteista annettujen tietojen oikeellisuutta. Olemme tehneet tarkastuksen riittävän varmuuden saamiseksi siitä, onko hallintoa hoidettu lain ja valtuuston päätösten mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa olemme tarkastaneet riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä eikä puutteita.

**Tarkastuksen tulokset**

- Kunnan hallintoa on hoidettu lain ja valtuuston päätösten mukaisesti.
- Kunnan sisäinen valvonta ja riskienhallinta sekä konsernivalvonta on järjestetty asianmukaisesti.
- Valtionosuuksien perusteista annetut tiedot ovat oikeita.
- Kunnan tilinpäätös ja siihen kuuluva konsernitilinpäätös on laadittu tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot tilikauden tuloksesta, taloudellisesta asemasta, rahoituksesta ja toiminnasta.
- Kunta on tulkinnut voimassaolevat koronvaihtosopimukset suojaaviksi.

**Lausunnot tilinpäätöksen hyväksymisestä ja vastuuvapauden myöntämisestä**

- Esitämme tilinpäätöksen hyväksymistä.
- Esitämme vastuuvapauden myöntämistä tilivelvollisille tarkastamaltamme tilikaudelta.

Joutsassa 9. päivänä huhtikuuta 2019

Mikkelin Tilintarkastus Oy, Tilintarkastusyhteisö



Mika Mikkonen JHT, HT -tilintarkastaja  
Porrassalmenkatu 39 A  
50100 MIKKELI



ASIAKAS	JOUTSAN KUNTA			
PÄIVÄT	VASTUULLINEN TILINTARKASTAJA	MUUT TILINTARKASTAJAT		PÄIVÄT
	Mika Mikkonen	Osmo Aalto		
22.-23.8.2018	2	1		3
10.-11.12.2018	2			2
8.-9.4.2019	2	1		3
			yhteensä	8
			suunnitelma	8
			erotus	0
TILINPÄÄTÖS 2018	<p><b>TULOSLASKELMA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- toimintatuotot 4,9 milj. € (edellisvuonna 5,2 milj. €)</li> <li>- toimintakulut 33,84 (34,74)</li> <li><b>toimintakate – 28,89 (-29,53)</b></li> <li>- verotulot 14,89 (15,54)</li> <li>- valtionosuudet 15,16 (15,56)</li> <li>- rahoitustuotot ja -kulut +0,042 (+0,001)</li> <li><b>vuosikate + 1,21 (+1,57)</b></li> <li>- poistot 1,26 (1,28)</li> <li>- arvonalentumiset 0 (0,10)</li> <li>- satunnaiset erät + 0,08 (-1,04)</li> <li><b>tilikauden tulos 0,03 (-0,85)</b></li> <li>- tilinpäätössiirrot 0,02 (0,02)</li> <li><b>ylijäämää 0,06 (alijäämä 0,83)</b></li> </ul> <p>Vakuuksia ja vastuusitoumuksia koskevissa liitetiedoissa mainitut koronvaihtosopimukset sitovat kuntaa jopa vuoteen 2051 asti. Kunta on käsitellyt sopimukset korkotasoa suojaavina.</p> <p>Kunnallisveron tilitykset laskivat 5,6 % edellisvuodesta (koko Suomi -0,8 %), yhteisöveron tilitykset laskivat 1,1 % (Suomi -0,6 %) ja kiinteistöveron tilitykset kasvoivat 4,1 % (Suomi +2,2 %).</p> <p><b>RAHOITUSLASKELMA</b></p> <p>Kassatilanne heikkeni 0,13 milj. € (heikkeni 0,71) edellisvuodesta vuosikatteen heikentymisen vuoksi. Lainat vähentyivät vuoden aikana 2,29 milj.</p> <p><b>TASE</b></p> <p>Kunnalla on lainaa 11,16 milj. € (13,46), joka on asukasta (4470) kohti laskettuna 2 499 € (4569 asukasta ja 2 947 €/asukas).</p> <p><b>KONSERNITASE</b></p> <p>Konsernin velka on 23,13 milj. € (23,57), joka on asukasta kohti 5 176 € (5 159 €). Konsernitaseessa ei ole kertynyttä alijäämää.</p> <p><b>P-analyysi</b></p> <p>Kunnan tilinpäätöksestä tehty yritysanalyysi on ohessa.</p>			
SEURAAVA KÄYNTI	välitarkastus ma-ti 26.-27.8.2019			

Joutsassa 9.4.2019

  
Mika Mikkonen, JHT, HT





Joutsan kunta

8.4.2019 P-Analyzer

Luvut	1 000 euro	Tilikausi/pituus	1-12/12	1-12/12	1-12/12	1-12/12	1-12/12
<b>P - analyysi</b>			<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Liikevaihto, 12 kk			35 289	35 798	36 855	36 315	35 018
Liikevaihdon muutos				1,4 %	3,0 %	-1,5 %	-3,6 %
Investoinnit (netto vuositasolla)				410	874	2 273	504
Liikevoitto, 12 kk			1 528	2 229	1 730	184	-91
Nettotulos, 12 kk			1 476	2 234	1 719	186	-49
Oikaistu liikevoitto, 12 kk			1 528	2 229	1 730	184	-91
Sijoitettu pääoma (vuoden lopussa)			26 031	25 284	24 639	25 514	23 248
Sijoitetun pääoman tuotto (v loppu)			6,3 %	9,2 %	7,3 %	1,1 %	0,2 %
Oman pääoman tuotto (keskim)			19,7 %	26,0 %	16,4 %	1,7 %	-0,5 %
Nettorahoituskulut / Liikevaihto			0,1 %	-0,0 %	0,0 %	-0,0 %	-0,1 %
Omavaraisuusaste			24,7 %	33,1 %	38,5 %	35,6 %	36,9 %
Velat / Liikevaihto			64,5 %	54,9 %	48,9 %	51,9 %	51,2 %
Current ratio			0,30	0,34	0,37	0,37	0,32
Henkilöstö			279	287	286	286	263
Henkilökulut/henkilö, '000			45	43	45	44	46
Nettotulos/henkilö, '000			5	8	6	1	0

**Kouluarvosana**

**6,1      6,9      6,9      6,1      6,1**

Asteikko 4-10

Lievä riski      Välttävä      Välttävä      Lievä riski      Lievä riski

**P - luku**

Todennäköisyys, että yritys tarvitsee riskirahoitusta

Asteikko 0-100 %

(lähellä 100 % olevat luvut tarkoittavat konkurssivaaraa)

P-luku lasketaan painokertoimin kuudesta eri tunnusluvusta

Lue sopivimman toimialan kohdalta:

**(Kevyt) teollisuus ja palvelut**

**38      22      17      26      26**  
Välttävä      Hyvä      Hyvä      Tyydyttävä      Tyydyttävä

**Metsä-/kemia-/perusmetalliteollisuus (+ muu prosessiteollisuus)**

**36      20      15      24      24**  
Välttävä      Hyvä      Hyvä      Hyvä      Hyvä

**Rakentaminen**

**54      37      32      41      41**  
Riski      Välttävä      Tyydyttävä      Välttävä      Välttävä

**Kauppa**

**41      24      20      29      29**  
Välttävä      Hyvä      Hyvä      Tyydyttävä      Tyydyttävä

TERVEYSTODISTUS		8.4.2019	Arvo	Kriisi	Huono	Heikko	Välttävä	Tyydyttävä	Hyvä	Erinomainen
<b>P - luku</b>										
	mittaa luottokelpoisuutta ja yrityksen kykyä selviytyä omin voimin	2014	38,4	*****	*****	*****	*****			
		2015	21,6	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2016	16,9	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2017	26,0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2018	26,3	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
<b>Kouluarvosana</b>										
	mittaa liiketoiminnan hyvyyttä	2014	6,1	*****	*****	*****	*****			
		2015	6,9	*****	*****	*****	*****			
		2016	6,9	*****	*****	*****	*****			
		2017	6,1	*****	*****	*****	*			
		2018	6,1	*****	*****	*****				
<b>Laitisen Z (v 2010)</b>										
z=	0,6 x Rahoitustulos-%	2014	65,3	*****	*****	*****	*****			
	+ 2,6 x Quick ratio	2015	86,2	*****	*****	*****	*****	*****	*	
	+2,4 x Omavaraisuusaste	2016	684,6	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	mittaa luottokelpoisuutta	2017	89,1	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2018	91,4	*****	*****	*****	*****	*****	**	
<b>Omavaraisuusaste</b>										
	mittaa luottokelpoisuutta ja laajentumiskykyä	2014	24,7	*****	*****	*****	*****			
		2015	33,1	*****	*****	*****	*****	*****		
		2016	38,5	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2017	35,6	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2018	36,9	*****	*****	*****	*****	*****	*	
<b>Velat / Liikevaihto</b>										
	mittaa luottokelpoisuutta ja laajentumiskykyä	2014	64,5	*****	*****	*****	*****			
		2015	54,9	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2016	48,9	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2017	51,9	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2018	51,2	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
<b>Sijoitetun pääoman tuotto (v loppu)</b>										
	mittaa liiketoiminnan pitkän aikavälin kannattavuutta	2014	6,3	*****	*****	*****	***			
		2015	9,2	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2016	7,3	*****	*****	*****	*****			
		2017	1,1	*****	*****	*****				
		2018	0,2	*****	*					
<b>Oman pääoman tuotto (keskim)</b>										
	mittaa liiketoiminnan hyvyyttä omistajien näkökulmasta ja heidän halukkuutta lisäsijoituksiin	2014	19,7	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
		2015	26,0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
		2016	16,4	*****	*****	*****	*****	*****	*	
		2017	1,7	*****	**					
		2018	-0,5	*****						
<b>Vier pääoman takaisinmaksuaika, v</b>										
	mittaa rahoittajien kärsivällisyyttä (liikeriskiä)	2014	6,1	*****	*****	*****	*****	*****		
		2015	4,5	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2016	4,4	*****	*****	*****	*****	*****	**	
		2017	9,6	*****	*****	*****	*****			
		2018	10,5	*****	*****	*****	***			
<b>Liikevaihdon muutos</b>										
		2014								
		2015	1,4	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2016	3,0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	
		2017	-1,5	*****	*****	*****	*****			
		2018	-3,6	*****	*****	*****				
<b>Quick ratio</b>										
	mittaa yrityksen kykyä selviytyä lyhytaikaisista veloista pelkällä rahoitusomaisuudella	2014	0,3	*****	*****	*****				
		2015	0,3	*****	*****	*****				
		2016	0,4	*****	*****	*****				
		2017	0,4	*****	*****	*****				
		2018	0,3	*****	*****	*****				
<b>Current ratio</b>										
	mitta yrityksen kykyä selviytyä lyhytaikaisista veloista rahoitus- ja vaihto-omaisuudella	2014	0,3	*****						
		2015	0,3	*****						
		2016	0,4	*****						
		2017	0,4	*****						
		2018	0,3	*****						

(vain P-luku toimialakorjattu)

PS