

Suhtarvude valemid ettevõtete majandusnäitajate avaldamisel

Ettevõtete majandusnäitajate avaldamisel arvutatakse lisaks absoluutsummadele ka suhtarve.

Aasta kohta kogutakse rohkem ja detailsemaid näitajaid kui kvartalite kohta. Seetõttu on aasta kohta võimalik arvutada rohkem suhtarve ja kasutada detailsemaid näitajaid.

Aasta andmete põhjal leitud suhtarvud on avaldatud koos absoluutnäitajatega statistika andmebaasi tabelites

[EM001: ETTEVÕTETE MAJANDUSNÄITAJAD TEGEVUSALA JA TÖÖGA HÕIVATUD ISIKUTE ARVU JÄRGI](#),

[EM003: ETTEVÕTETE MAJANDUSNÄITAJAD MAAKONNA JÄRGI](#)

Kvartali andmed koos suhtarvudega on avaldatud tabelis

[EM041: ETTEVÕTETE MAJANDUSNÄITAJAD TEGEVUSALA JA TÖÖGA HÕIVATUD ISIKUTE ARVU JÄRGI \(KVARTALID\)](#)

Täiendav info ettevõtete aasta ja kvartali majandusnäitajate kohta on leitav ESMS ([Euro-SDMX Metadata Structure](#)) metaandmete rubriigis

[Ettevõtete majandusnäitajad \(aasta\) \(statistikatöö 20300\)](#)

[Ettevõtete majandusnäitajad \(statistikatöö 20007\)](#)

Tootlikkuse suhtarvud müügitulu alusel

Suhtarv	Aasta andmete valem	Kvartali andmete valem
Tööviljakus (tuhat eurot) (2005–2017)	$\frac{\text{müügitulu} + \text{tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}}{\text{töoga hõivatud isikute arv}}$	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{töoga hõivatud isikute arv}}$
Tööviljakus (tuhat eurot) (alates 2018)	$\frac{\text{müügitulu} + \text{tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}}{\text{töötajate arv}}$	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{töoga hõivatud isikute arv}}$
Tunnitootlikkus (eurot)	$\frac{\text{müügitulu} + \text{tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}}{\text{töötajate töötatud tundide arv}}$	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{töötajate töötatud tundide arv}}$
Töökulude tootlikkus	$\frac{\text{müügitulu} + \text{tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}}{\text{tööjõukulu}}$	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{tööjõukulud}}$
Kogutootlikkus	$\frac{\text{müügitulu} + \text{tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}}{\text{kulud kokku (korrigeeritud müümata ja varudes hoitavate lõpetamata ja valmistoodangu ning kapitaliseeritud, oma tarbeks valmistatud põhivara valmistamiskuludega)}}$	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{kulud kokku}}$

Suhtarv	Aasta andmete valem	Kvartali andmete valem
Kogukasum / -kahjum)	–	müügitulu – kulud kokku
Kogukasumi osatähtsus müügitulus ehk kogurentaablus	–	$\frac{\text{müügitulu} - \text{kulud kokku}}{\text{müügitulu}}$

Tootlikkuse suhtarvud lisandväärtuse alusel

Suhtarv	Aasta andmete valem	Kvartali andmete valem
Lisandväärtus	müügitulu + muud äritulud (v.a kasum põhivara müügist ja ümberhindlusest, tulu põhivara sihtfinantseerimisest) – kulud kokku – muud ärikulud (v.a kahjum põhivara müügist ja ümberhindlusest) + töjõukulud + kulum + lõpetamata ja valmistoodangu varude muutus (aruandeaasta lõpu ja alguse vahe) + oma tarbeks valmistatud põhivara	–
Puhas lisandväärtus	–	müügitulu – kulud kokku + töjõukulud
Tööviljakus (tuhat eurot) (2005–2017)	$\frac{\text{lisandväärtus}}{\text{tööga hõivatud isikute arv}}$	$\frac{\text{puhas lisandväärtus}}{\text{tööga hõivatud isikute arv}}$
Tööviljakus (tuhat eurot) (alates 2018)	$\frac{\text{lisandväärtus}}{\text{töötajate arv}}$	$\frac{\text{puhas lisandväärtus}}{\text{tööga hõivatud isikute arv}}$
Tunnitootlikkus (eurot)	$\frac{\text{lisandväärtus}}{\text{töötajate töötatud tundide arv}}$	$\frac{\text{puhas lisandväärtus}}{\text{töötajate töötatud tundide arv}}$
Töökulude tootlikkus	$\frac{\text{lisandväärtus}}{\text{töjõukulud}}$	$\frac{\text{puhas lisandväärtus}}{\text{töjõukulud}}$
Kogutootlikkus	$\frac{\text{lisandväärtus}}{\text{kulud kokku (korrigeeritud müümata ja varudes hoitavate lõpetamata ja valmistoodangu ning kapitaliseeritud, oma tarbeks valmistatud põhivara valmistamiskuludega)}}$	$\frac{\text{puhas lisandväärtus}}{\text{kulud kokku}}$
Toodangu väärtus	müügitulu + muud äritulud (v.a kasum põhivara müügist ja ümberhindlusest, tulu sihtfinantseerimisest) – edasimüügi eesmärgil ostetud kaubad, teenused ja kinnisvara – maksed alltöövõtjatele + lõpetamata ja valmistoodangu varude muutus (aruandeaasta lõpu ja alguse vahe) + oma tarbeks valmistatud põhivara	–

Suhtarvude valemid (aasta andmed)

Suhtarv	Valem
Omakapitali puhasrentaablus (%)	$\frac{\text{puhaskasum}}{\text{keskmine omakapital}} \times 100$
Vara puhasrentaablus (%)	$\frac{\text{puhaskasum}}{\text{keskmine vara}} \times 100$
Müügitulu puhasrentaablus (%)	$\frac{\text{puhaskasum}}{\text{müügitulu + tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}} \times 100$
Käibekapitali osatähtsus varas (%)	$\frac{\text{käibevarad} - \text{lühiajalised kohustised}}{\text{varad}} \times 100$
Lühiajaliste kohustuste kattekordaja (korda)	$\frac{\text{käibevarad}}{\text{lühiajalised kohustised}}$
Maksevõimekordaja (korda)	$\frac{\text{käibevarad} - \text{varud}}{\text{lühiajalised kohustised}}$
Finantsvõimenduskordaja (korda)	$\frac{\text{keskmine vara}}{\text{keskmine omakapital}}$
Kapitaliseerituskordaja (korda)	$\frac{\text{pikaajalised kohustised}}{\text{pikaajalised kohustised + omakapital}}$
Soliidsuskordaja (korda)	$\frac{\text{omakapital}}{\text{omakapital + kohustised}}$
Keskmine intressimäär (%)	$\frac{\text{intressikulu}}{\text{keskmised pikaajalised kohustised + keskmised lühiajalised võlakohustised}} \times 100$
Müügitulu ärirentaablus (%)	$\frac{\text{ärikasum}}{\text{müügitulu + tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}} \times 100$
Majandustegevuse kasum	$\text{müügitulu + muud äritulud + finantstulud (-kulud) - kulud - muud ärikulud}$
Majandustegevuse kasumi osatähtsus müügitulus (%)	$\frac{\text{majandustegevuse kasum}}{\text{müügitulu + tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}} \times 100$
Maksueelne kasum	$\text{müügitulu + muud äritulud + finantstulud (-kulud) - kulud - muud ärikulud}$
Maksueelse kasumi ja intressikulu osatähtsus müügitulus (%)	$\frac{\text{maksueelne kasum + intressikulu}}{\text{müügitulu + tulu tegevuskulude sihtfinantseerimisest}} \times 100$
Vara käibesagedus (korda aastas)	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{keskmine vara}}$

Suhtarv	Valem
Varude käibesagedus (korda aastas)	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{keskmised varud}}$
Materiaalse põhivara käibesagedus (korda aastas)	$\frac{\text{müügitulu}}{\text{keskmine materiaalne põhivara jääkmaksumuses}}$
Käibekapitali osatähtsus müügitulus (%)	$\frac{\text{käibekapital}}{\text{müügitulu}} \times 100$
Intresside kattekordaja (korda)	$\frac{\text{kasum enne tulumaksustamist} + \text{intressikulu}}{\text{intressikulu}}$
Võlakordaja (korda)	$\frac{\text{keskmised võlakohustised} + \text{keskmised pikaajalised kohustused}}{\text{keskmine omakapital}}$
Vara juurdekasvutempo (%)	$\frac{\text{varad aasta lõpul} - \text{varad aasta algul}}{\text{varad aasta algul}} \times 100$