

مالی شعبے کی زد پذیری کا اشاریہ (ایف ایس وی آئی) اخذ کرنے کے لیے مستعمل اظہاریے

مالی شعبے کی زد پذیری کا اشاریہ (ایف ایس وی آئی) ”مالی استحکام کا جائزہ 2016ء“ میں پہلی بار متعارف کرایا گیا تھا، اور تب سے اس میں ترامیم کی گئیں اور اگلے تمام جائزوں میں اسے باقاعدگی سے شائع کیا گیا۔ ”مالی استحکام کا جائزہ 2018ء“ میں دائرہ کار، اظہاریوں اور طریقہ کار کے لحاظ سے کچھ ترامیم کی گئیں (دیکھیے ضمیمہ الف، مالی استحکام کا جائزہ 2018ء)۔

واضح رہے کہ ایف ایس وی آئی ایک جامع اشاریہ ہے جو کئی معیشت (میکرو اکانومی)، مالی منڈیوں، شعبہ بینکاری، غیر بینک مالی اداروں، ترقیاتی مالی اداروں، بیمہ کمپنیوں اور کارپوریٹ شعبے کے ذیلی اشاریوں کی اوسط سے اخذ کیا جاتا ہے۔ ہر جہت سے استعمال ہونے والے اظہاریوں کی مکمل فہرست ذیل کے جدول میں دی گئی ہے:

جدول 1: ایف ایس وی آئی اور ایف ایس ایچ ایم: خطرے کے شعبے، خطرے کی جہتیں اور اظہارِ یہ

نمبر شمار	خطرے کا شعبہ	خطرے کی ست	خطرے کے اظہارِ یہ	مالی استحکام پر اثر
1	کلی معاشی $\frac{1}{n} \sum Ex, R, F, In$ n = 4	بیرونی شعبہ (Ex) $Ex = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n ex_i, n = 3$	ex_1 = زرمبادلہ کے مجموعی سیال ذخائر کی پوزیشن (ایس بی پی کی تحویل میں ex_2 = جاری کھاتے کا توازن بلحاظ جی ڈی پی فیصد ex_3 = توازن تجارت بلحاظ جی ڈی پی فیصد	مثبت مثبت مثبت
		حقیقی شعبہ	حقیقی جی ڈی پی کی نمو	مثبت
		مالیاتی شعبہ	مالیاتی خسارہ بلحاظ جی ڈی پی کا فیصد	منفی
		مہنگائی	صارف اشاریہ قیمت مہنگائی	منفی
2	مالی منڈیاں $\frac{1}{n} \sum FE, MM, CM$ n = 3	زرمبادلہ بازار زر	وسط بہ وزن انٹرپرائس قوت نمائی حرکت پذیر بہ وزن اوسط (EMWA) شیدہ رپورٹ قوت نمائی حرکت پذیر اوسط (EMWA) تغیر پذیری کے ایس ای 100 انڈیکس قوت نمائی حرکت پذیر اوسط تغیر پذیری	منفی منفی منفی
3	بینکاری $\frac{1}{n} \sum C, AQ, E, L, D, I$ n = 6	کفایت سرمایہ (C) $C = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n c_i, n = 3$	c_1 = شرح کفایت سرمایہ (CAR) c_2 = سطح اول (CAR) c_3 = سرمایہ تائیداتوں کا تناسب	مثبت مثبت مثبت
		اثاثہ جاتی معیار (AQ) $AQ = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n aq_i, n = 3$	aq_1 = غیر فعال قرضے کا مجموعی قرضے aq_2 = خالص غیر فعال قرضے کا سرمایہ aq_3 = تمویلین تا غیر فعال قرضے aq_4 = خسارہ تا غیر فعال قرضے	منفی منفی مثبت منفی
		آمدنی (E) $E = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n e_i, n = 6$	e_1 = اثاثوں پر منافع قبل از ٹیکس e_2 = ایکویٹی پر منافع (اوسط ایکویٹی اور فاضل) قبل از ٹیکس e_3 = خالص سودی مارجن e_4 = خالص سودی آمدنی / خام آمدنی e_5 = لاگت تا آمدنی کا تناسب e_6 = تجارتی آمدنی اور مجموعی آمدنی	مثبت مثبت مثبت مثبت منفی منفی
		سیالیت (L) $L = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n l_i, n = 3$	l_1 = سیال اثاثے / مجموعی اثاثے l_2 = سیال اثاثے / مجموعی امانتیں l_3 = سیال اثاثے / قلیل مدتی واجبات	مثبت مثبت مثبت
		امانتیں (D) $D = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n d_i, n = 2$	d_1 = امانتیں تا اثاثے d_2 = امانتوں کی نمو (سال بسال)	مثبت مثبت
		باہمی ربط (I) $I = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n i_i, n = 2$	i_1 = طلبیدہ قرض گاری اور قرض گیری / مجموعی اثاثے i_2 = مالی واجبات (علاوہ اسٹیٹ بینک)	منفی منفی
4	غیر بینک مالی ادارے $\frac{1}{n} \sum A, E$ n = 2	اثاثے آمدنی	اثاثوں کی نمو خالص فروخت	مثبت مثبت
5	ترقیاتی مالی ادارے	کفایت سرمایہ (C) $C = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n c_i, n = 3$	c_1 = شرح کفایت سرمایہ (CAR) c_2 = سطح اول (CAR)	مثبت مثبت

جدول 1: ایف ایس وی آئی اور ایف ایس ایچ ایم: خطرے کے شعبے، خطرے کی جہتیں اور اظہارِ پے

مثبت	$c_3 = \text{سرمایہ تا اثاثوں کا تناسب}$		$\frac{1}{n} \sum C, AQ, E, L$	
منفی	$aq_1 = \text{غیر فعال قرضے تا مجموعی قرضے}$	اثاثہ جاتی معیار (AQ)	$AQ = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n aq_i,$	$n = 4$
منفی	$aq_2 = \text{خالص غیر فعال قرضے تا سرمایہ}$		$n = 3$	
منفی	$aq_3 = \text{خالص غیر فعال قرضے تا خالص قرضے}$			
مثبت	$e_1 = \text{اثاثوں پر منافع قبل از ٹیکس}$	آمدنی (E)	$E = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n e_i,$	
مثبت	$e_2 = \text{ایکویٹی پر منافع (اوسط ایکویٹی اور فاضل) قبل از ٹیکس}$		$n = 4$	
مثبت	$e_3 = \text{خالص سودی آمدنی/ خام آمدنی}$			
منفی	$e_4 = \text{لاگت اور آمدنی کا تناسب}$			
مثبت	$l_1 = \text{سیال اثاثے/ مجموعی اثاثے}$	سیالیت (L)	$L = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n l_i,$	
مثبت	$l_2 = \text{سیال اثاثے/ مجموعی لائیتیں}$		$n = 3$	
مثبت	$l_3 = \text{قرضے/ لائیتیں}$			
منفی	$li_1 = \text{دعووں کی شرح}$	جائے (Li)	$Li = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n li_i,$	بیرہ کمپنیاں
مثبت	$li_2 = \text{اثاثوں پر منافع قبل از ٹیکس}$		$n = 4$	
مثبت	$li_3 = \text{سرمایہ کاری پر منافع قبل از ٹیکس}$			
مثبت	$li_4 = \text{سرمایہ اور اثاثے}$			
منفی	$nli_1 = \text{دعووں کی شرح}$	غیر حیاتی (NL)	$NL = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n nli_i,$	$n = 2$
منفی	$nli_2 = \text{پر بیم کا امساک}$		$n = 5$	
مثبت	$nli_3 = \text{اثاثوں پر منافع قبل از ٹیکس}$			
مثبت	$nli_4 = \text{سرمایہ کاری پر منافع قبل از ٹیکس}$			
مثبت	$nli_5 = \text{سرمایہ تا اثاثے}$			
منفی	قرضوں کا بوجھ (اثاثہ/ ایکویٹی، قرضہ/ ایکویٹی، اور قرضہ/ اثاثہ جاتی تناسب)	کارپوریٹ قرضہ		کارپوریٹ
				7