

ALLEGATI AL COMUNICATO STAMPA

Gruppo TIM – Schemi riclassificati	2
Gruppo TIM - Conto economico separato consolidato	2
Gruppo TIM - Conto economico complessivo consolidato	3
Gruppo TIM - Situazione patrimoniale-finanziaria consolidata	4
Gruppo TIM - Rendiconto finanziario consolidato	6
Gruppo TIM - Indebitamento finanziario netto	8
Gruppo TIM - Variazione dell'indebitamento finanziario netto rettificato	9
Gruppo TIM - Contratti complessi	10
Gruppo TIM - Diritti d'uso frequenze 5G in Italia	11
Gruppo TIM - Informazioni per settore operativo	12
Gruppo TIM - Personale	13
Gruppo TIM - Impatto sulle singole voci del conto economico separato consolidato degli eventi e operazioni di natura non ricorrente	14
Gruppo TIM - Struttura del debito, emissioni obbligazionarie e obbligazioni in scadenza	15
TIM S.p.A. - Conto economico separato	17
TIM S.p.A. - Conto economico complessivo	18
TIM S.p.A. - Situazione patrimoniale finanziaria	19
TIM S.p.A. - Rendiconto finanziario	21
TIM S.p.A. - Indebitamento finanziario netto	23
TIM S.p.A - Impatto sulle singole voci del conto economico separato degli eventi e operazioni non ricorrenti	24
Indicatori alternativi di performance	25

15 marzo 2023

GRUPPO TIM – SCHEMI RICLASSIFICATI

Gli schemi riclassificati di Conto Economico Separato, Conto Economico Complessivo, Situazione Patrimoniale-Finanziaria e di Rendiconto Finanziario nonché l'Indebitamento Finanziario Netto del Gruppo TIM e della Capogruppo TIM S.p.A., nel seguito presentati, sono quelli riportati nella Relazione sulla gestione inclusa nella Relazione finanziaria annuale al 31 dicembre 2022 di TIM. Tali schemi, nonché l'Indebitamento Finanziario Netto, sono comunque coerenti con quelli inclusi nel Bilancio consolidato e nel Bilancio separato di TIM al 31 dicembre 2022.

I criteri contabili e i principi di consolidamento adottati sono omogenei a quelli utilizzati in sede di Bilancio consolidato del Gruppo TIM e di Bilancio separato di TIM S.p.A. al 31 dicembre 2021 ai quali si rimanda, fatta eccezione per le modifiche ai principi contabili emesse dallo IASB ed in vigore a partire dal 1° gennaio 2022.

Si precisa, a tal proposito, che l'attività di revisione sul Bilancio consolidato e sul Bilancio separato di TIM S.p.A. al 31 dicembre 2022, così come la verifica di coerenza della Relazione sulla gestione per l'esercizio 2022 con i relativi Bilancio consolidato e Bilancio separato di TIM S.p.A., non sono ancora state completate.

GRUPPO TIM - CONTO ECONOMICO SEPARATO CONSOLIDATO

(milioni di euro)

	2022	2021	Variazioni (a-b)	
	(a)	(b)	assolute	%
Ricavi	15.788	15.316	472	3,1
Altri proventi operativi	213	272	(59)	(21,7)
Totale ricavi e proventi operativi	16.001	15.588	413	2,6
Acquisti di materie e servizi	(7.239)	(6.550)	(689)	(10,5)
Costi del personale	(3.180)	(2.941)	(239)	(8,1)
Altri costi operativi	(816)	(1.502)	686	45,7
Variazione delle rimanenze	22	10	12	—
Attività realizzate internamente	559	475	84	17,7
Risultato operativo ante ammortamenti, plusvalenze/ (minusvalenze) e ripristini di valore/(svalutazioni) di attività non correnti (EBITDA)	5.347	5.080	267	5,3
Ammortamenti	(4.777)	(4.490)	(287)	(6,4)
Plusvalenze/(Minusvalenze) da realizzo di attività non correnti	36	1	35	—
Ripristini di valore/(Svalutazioni) di attività non correnti	—	(4.120)	4.120	—
Risultato operativo (EBIT)	606	(3.529)	4.135	—
Quota dei risultati delle partecipazioni in imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto	23	38	(15)	(39,5)
Altri proventi/(oneri) da partecipazioni	206	126	80	63,5
Proventi finanziari	1.115	1.124	(9)	(0,8)
Oneri finanziari	(2.538)	(2.274)	(264)	(11,6)
Utile (perdita) prima delle imposte derivante dalle attività in funzionamento	(588)	(4.515)	3.927	87,0
Imposte sul reddito	(2.066)	(3.885)	1.819	46,8
Utile (perdita) derivante dalle attività in funzionamento	(2.654)	(8.400)	5.746	68,4
Utile (perdita) da Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—	—	—
Utile (perdita) dell'esercizio	(2.654)	(8.400)	5.746	68,4
Attribuibile a:				
Soci della Controllante	(2.925)	(8.652)	5.727	66,2
Partecipazioni di minoranza	271	252	19	7,5

GRUPPO TIM - CONTO ECONOMICO COMPLESSIVO CONSOLIDATO

Ai sensi dello IAS 1 (Presentazione del bilancio) è di seguito esposto il prospetto di Conto Economico Complessivo Consolidato, comprensivo, oltre che dell'Utile (perdita) dell'esercizio, come da Conto Economico Separato Consolidato, delle altre variazioni dei Movimenti di Patrimonio Netto diverse dalle transazioni con gli Azionisti.

(milioni di euro)

	2022	2021
Utile (perdita) dell'esercizio (a)	(2.654)	(8.400)
Altre componenti del conto economico complessivo consolidato		
Altre componenti che non saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato consolidato		
Attività finanziarie valutate al fair value rilevato nelle altre componenti di conto economico complessivo:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	(2)	7
Effetto fiscale	—	—
(b)	(2)	7
Rimisurazione piani per i dipendenti a benefici definiti (IAS 19):		
Utili (perdite) attuariali	77	(8)
Effetto fiscale	(17)	(3)
(c)	60	(11)
Altri utili (perdite) di imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto:		
Utili (perdite)	—	—
Effetto fiscale	—	—
(d)	—	—
Totale altre componenti che non saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato consolidato (e=b+c+d)	58	(4)
Altre componenti che saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato consolidato		
Attività finanziarie valutate al fair value rilevato nelle altre componenti di conto economico complessivo:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	(130)	28
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato consolidato	21	(6)
Effetto fiscale	4	—
(f)	(105)	22
Strumenti derivati di copertura:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	488	658
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato consolidato	(235)	(365)
Effetto fiscale	(61)	(71)
(g)	192	222
Differenze cambio di conversione di attività estere:		
Utili (perdite) di conversione di attività estere	597	50
Perdite (utili) di conversione di attività estere trasferiti al conto economico separato consolidato	—	—
Effetto fiscale	—	—
(h)	597	50
Altri utili (perdite) di imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto:		
Utili (perdite)	—	—
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato consolidato	—	—
Effetto fiscale	—	—
(i)	—	—
Totale altre componenti che saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato consolidato (k=f+g+h+i)	684	294
Totale altre componenti del conto economico complessivo consolidato (m=e+k)	742	290
Utile (perdita) complessivo dell'esercizio (a+m)	(1.912)	(8.110)
Attribuibile a:		
Soci della Controllante	(2.365)	(8.374)
Partecipazioni di minoranza	453	264

GRUPPO TIM - SITUAZIONE PATRIMONIALE- FINANZIARIA CONSOLIDATA

(milioni di euro)

	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazioni (a-b)
Attività			
Attività non correnti			
Attività immateriali			
Avviamento	19.111	18.568	543
Attività immateriali a vita utile definita	7.656	7.147	509
	26.767	25.715	1.052
Attività materiali			
Immobili, impianti e macchinari di proprietà	14.100	13.311	789
Diritti d'uso su beni di terzi	5.488	4.847	641
Altre attività non correnti			
Partecipazioni in imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto	539	2.979	(2.440)
Altre partecipazioni	116	156	(40)
Crediti finanziari non correnti per contratti di locazione attiva	49	45	4
Altre attività finanziarie non correnti	1.602	2.285	(683)
Crediti vari e altre attività non correnti	2.365	2.266	99
Attività per imposte anticipate	769	3.513	(2.744)
	5.440	11.244	(5.804)
Totale Attività non correnti (a)	51.795	55.117	(3.322)
Attività correnti			
Rimanenze di magazzino	322	282	40
Crediti commerciali, vari e altre attività correnti	4.539	4.358	181
Crediti per imposte sul reddito	147	79	68
Attività finanziarie correnti			
<i>Crediti finanziari correnti per contratti di locazione attiva</i>	69	56	13
<i>Titoli diversi dalle partecipazioni, altri crediti finanziari e altre attività finanziarie correnti</i>	1.600	2.391	(791)
<i>Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti</i>	3.555	6.904	(3.349)
	5.224	9.351	(4.127)
Sub-totale Attività correnti	10.232	14.070	(3.838)
Attività cessate/ Attività non correnti destinate ad essere cedute			
di natura finanziaria	—	—	—
di natura non finanziaria	—	—	—
	—	—	—
Totale Attività correnti (b)	10.232	14.070	(3.838)
Totale Attività (b+a)	62.027	69.187	(7.160)

(milioni di euro)

	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazioni (a-b)
Patrimonio netto e Passività			
Patrimonio netto			
Patrimonio netto attribuibile ai Soci della Controllante	15.061	17.414	(2.353)
Patrimonio netto attribuibile alle partecipazioni di minoranza	3.664	4.625	(961)
Totale Patrimonio netto (c)	18.725	22.039	(3.314)
Passività non correnti			
Passività finanziarie non correnti per contratti di finanziamento e altri	21.739	23.437	(1.698)
Passività finanziarie non correnti per contratti di locazione passiva	4.597	4.064	533
Fondi relativi al personale	684	699	(15)
Passività per imposte differite	84	245	(161)
Fondi per rischi e oneri	910	926	(16)
Debiti vari e altre passività non correnti	1.146	1.413	(267)
Totale Passività non correnti (d)	29.160	30.784	(1.624)
Passività correnti			
Passività finanziarie correnti per contratti di finanziamento e altri	5.039	5.945	(906)
Passività finanziarie correnti per contratti di locazione passiva	870	651	219
Debiti commerciali, vari e altre passività correnti	8.199	9.473	(1.274)
Debiti per imposte sul reddito	34	295	(261)
Sub-totale Passività correnti	14.142	16.364	(2.222)
Passività direttamente correlate ad Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute			
di natura finanziaria	—	—	—
di natura non finanziaria	—	—	—
	—	—	—
Totale Passività correnti (e)	14.142	16.364	(2.222)
Totale Passività (f=d+e)	43.302	47.148	(3.846)
Totale Patrimonio netto e passività (c+f)	62.027	69.187	(7.160)

GRUPPO TIM - RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

(milioni di euro)

	2022	2021
Flusso monetario da attività operative:		
Utile (perdita) derivante dalle attività in funzionamento	(2.654)	(8.400)
Rettifiche per:		
Ammortamenti	4.777	4.490
Svalutazioni (ripristini di valore) di attività non correnti (incluse partecipazioni)	9	4.118
Variazione netta delle attività (passività) per imposte anticipate (differite)	2.645	3.894
Minusvalenze (plusvalenze) da realizzo di attività non correnti (incluse partecipazioni)	(242)	(120)
Quota dei risultati delle partecipazioni in imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto	(23)	(38)
Variazione dei fondi relativi al personale	156	(83)
Variazione delle rimanenze	(35)	(39)
Variazione dei crediti commerciali e altri crediti netti	(81)	257
Variazione dei debiti commerciali	484	337
Variazione netta dei crediti/debiti per imposte sul reddito	(478)	(313)
Variazione netta dei crediti/debiti vari e di altre attività/passività	337	233
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività operative	(a) 4.895	4.336
Flusso monetario da attività di investimento:		
Acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi per cassa	(6.305)	(4.013)
Contributi in conto capitale incassati	3	3
Acquisizione del controllo in imprese e rami d'azienda, al netto delle disponibilità acquisite	(1.316)	—
Acquisizione/Cessione di altre partecipazioni	(26)	(100)
Variazione dei crediti finanziari e di altre attività finanziarie (esclusi i derivati attivi di copertura e non)	969	(1.183)
Corrispettivo incassato per la cessione del controllo in imprese controllate e di rami d'azienda, al netto delle disponibilità cedute	1.278	172
Corrispettivo incassato/rimborsato dalla vendita di attività immateriali, materiali e di altre attività non correnti	62	4
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività di investimento	(b) (5.335)	(5.117)
Flusso monetario da attività di finanziamento:		
Variazione delle passività finanziarie correnti e altre	(436)	704
Accensione di passività finanziarie non correnti (inclusa quota corrente)	2.288	4.082
Rimborsi di passività finanziarie non correnti (inclusa quota corrente)	(4.615)	(3.072)
Variazione Derivati Attivi/Passivi di copertura e non	(36)	103
Incassi per aumenti/rimborsi di capitale (comprese società controllate)	2	(42)
Dividendi pagati	(68)	(368)
Variazioni di possesso in imprese controllate	(4)	1.757
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività di finanziamento	(c) (2.869)	3.164
Flusso monetario generato (assorbito) dalle Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	(d) —	—
Flusso monetario complessivo	(e=a+b+c+d) (3.309)	2.383
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette all'inizio dell'esercizio	(f) 6.904	4.508
Differenze cambio di conversione nette sulla cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette	(g) (40)	13
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette alla fine dell'esercizio	(h=e+f+g) 3.555	6.904

Acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi

(milioni di euro)	2022	2021
Acquisti di attività immateriali	(1.128)	(1.886)
Acquisti di attività materiali	(2.828)	(2.665)
Acquisti di diritti d'uso su beni di terzi	(953)	(746)
Totale acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi per competenza	(4.909)	(5.297)
Variazione debiti per acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi	(1.396)	1.284
Totale acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi per cassa	(6.305)	(4.013)

Informazioni aggiuntive del rendiconto finanziario consolidato

(milioni di euro)	2022	2021
Imposte sul reddito (pagate)/incassate	164	(242)
Interessi pagati	(1.668)	(1.440)
Interessi incassati	562	437
Dividendi incassati	155	90

Analisi della cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette

(milioni di euro)	2022	2021
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette all'inizio dell'esercizio:		
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti - da attività in funzionamento	6.904	4.829
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista - da attività in funzionamento	—	(321)
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti - incluse fra le Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista - inclusi fra le Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—
	6.904	4.508
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette alla fine dell'esercizio:		
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti - da attività in funzionamento	3.555	6.904
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista - da attività in funzionamento	—	—
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti - incluse fra le Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista - inclusi fra le Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—
	3.555	6.904

GRUPPO TIM - INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO

(milioni di euro)	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazione (a-b)
Passività finanziarie non correnti			
Obbligazioni	15.259	17.383	(2.124)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	6.480	6.054	426
Passività finanziarie non correnti per contratti di locazione passiva	4.597	4.064	533
	26.336	27.501	(1.165)
Passività finanziarie correnti (*)			
Obbligazioni	2.799	3.512	(713)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	2.240	2.433	(193)
Passività finanziarie correnti per contratti di locazione passiva	870	651	219
	5.909	6.596	(687)
Passività finanziarie direttamente correlate ad Attività cessate/ Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—	—
Totale debito finanziario lordo	32.245	34.097	(1.852)
Attività finanziarie non correnti			
Titoli diversi dalle partecipazioni	—	—	—
Crediti finanziari non correnti per contratti di locazione attiva	(49)	(45)	(4)
Crediti finanziari e altre attività finanziarie non correnti	(1.602)	(2.285)	683
	(1.651)	(2.330)	679
Attività finanziarie correnti			
Titoli diversi dalle partecipazioni	(1.446)	(2.249)	803
Crediti finanziari correnti per contratti di locazione attiva	(69)	(56)	(13)
Crediti finanziari e altre attività finanziarie correnti	(154)	(142)	(12)
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti	(3.555)	(6.904)	3.349
	(5.224)	(9.351)	4.127
Attività finanziarie comprese nelle Attività cessate/Attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—	—
Totale attività finanziarie	(6.875)	(11.681)	4.806
Indebitamento finanziario netto contabile	25.370	22.416	2.954
Storno valutazione al fair value di derivati e correlate passività/ attività finanziarie	(6)	(229)	223
Indebitamento finanziario netto rettificato	25.364	22.187	3.177
Così dettagliato:			
Totale debito finanziario lordo rettificato	31.682	32.564	(882)
Totale attività finanziarie rettificate	(6.318)	(10.377)	4.059
(*) di cui quota corrente del debito a M/L termine:			
Obbligazioni	2.799	3.512	(713)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	1.139	898	241
Passività finanziarie correnti per contratti di locazione passiva	856	648	208

GRUPPO TIM - VARIAZIONE DELL'INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO RETTIFICATO

(milioni di euro)	2022	2021	Variazione
	(a)	(b)	(a-b)
EBITDA	5.347	5.080	267
Investimenti industriali di competenza	(4.077)	(4.630)	553
Variazione del capitale circolante netto operativo:	(1.736)	733	(2.469)
<i>Variazione delle rimanenze</i>	(35)	(39)	4
<i>Variazione dei crediti commerciali e altri crediti netti</i>	(81)	257	(338)
<i>Variazione dei debiti commerciali</i>	398	584	(186)
<i>Variazione di debiti per licenze di telefonia mobile / spectrum</i>	(2.144)	369	(2.513)
<i>Altre variazioni di crediti/debiti operativi</i>	126	(438)	564
Variazione dei fondi relativi al personale	156	(83)	239
Variazione dei fondi operativi e altre variazioni	(315)	344	(659)
Operating free cash flow netto	(625)	1.444	(2.069)
<i>% sui Ricavi</i>	<i>(4,0)</i>	<i>9,4</i>	<i>(13,4)pp</i>
Flusso cessione di partecipazioni e altre dismissioni	1.341	1.935	(594)
Aumenti/Rimborsi di capitale comprensivi di oneri accessori	2	(42)	44
Investimenti finanziari	(1.905)	(102)	(1.803)
Pagamento dividendi	(68)	(368)	300
Incrementi di contratti di leasing	(832)	(667)	(165)
Flusso oneri finanziari, imposte e altri fabbisogni netti, non operativi	(1.090)	(1.061)	(29)
Riduzione/(Incremento) dell'Indebitamento finanziario netto rettificato delle attività in funzionamento	(3.177)	1.139	(4.316)
Riduzione/(Incremento) dell'Indebitamento finanziario netto delle attività cessate/attività non correnti destinate ad essere cedute	—	—	—
Riduzione/(Incremento) dell'Indebitamento finanziario netto rettificato	(3.177)	1.139	(4.316)

Equity Free Cash Flow

(milioni di euro)	2022	2021	Variazione
Riduzione/(Incremento) dell'Indebitamento finanziario netto rettificato delle attività in funzionamento	(3.177)	1.139	(4.316)
Impatto per locazioni finanziarie (nuove operazioni di leasing e/o i rinnovi e/o le proroghe (-) / eventuali disdette/estinzioni anticipate di operazioni di leasing (+))	827	452	375
Pagamento delle licenze tlc e per l'utilizzo di frequenze	2.242	435	1.807
Impatto finanziario derivante da operazioni di acquisizione e/o cessioni di partecipazioni	666	(1.804)	2.470
Pagamento dei dividendi e Change in Equity	66	410	(344)
Equity Free Cash Flow	624	632	(8)

GRUPPO TIM - CONTRATTI COMPLESSI

Il Gruppo TIM, nell'ambito di un processo volto ad assicurare l'identificazione e la definizione delle iniziative di evoluzione del sistema di controllo interno di gestione dei rischi aziendali, ha istituito nell'esercizio 2022 un Comitato Tecnico per la supervisione dei contratti complessi (il "Comitato Tecnico").

Il Comitato Tecnico ha definito:

- i criteri oggettivi in base al quale classificare un contratto come "contratto complesso";
- l'iter valutativo e autorizzativo dei contratti complessi che prevede il coinvolgimento di una pluralità di soggetti e di competenze in grado di valutare i diversi profili di rischio (processo decisionale collegiale);
- l'aggiornamento della *policy* che disciplina il processo di formalizzazione della contrattualistica nel Gruppo prevedendo una chiara identificazione e formalizzazione dei razionali alla base del processo decisionale di assegnazione dei contratti complessi, nonché dei relativi meccanismi di *escalation*, rafforzando così il processo di individuazione e la ricostruzione delle fonti, degli elementi informativi e dei controlli eseguiti.



Nel corso dell'esercizio 2021, come dettagliato nella relativa Relazione Finanziaria Annuale, alcuni contratti per l'offerta di contenuti *multimedia* connessi alle *partnership* in essere, fra cui quella fra TIM e DAZN, hanno evidenziato un margine complessivo lungo l'intera durata contrattuale negativo, con la necessità di effettuare un accantonamento per complessivi 548 milioni di euro per l'iscrizione al 31 dicembre 2021 di un Fondo Rischi contrattuali per contratti onerosi.

A partire dall'esercizio 2022, l'utilizzo del citato Fondo lungo la durata contrattuale consente di compensare la componente negativa del margine (EBITDA) - riferibile sia all'andamento operativo dei *business* sia agli impegni in termini di corrispettivi che TIM è contrattualmente obbligata a riconoscere alle controparti - rilevando per il *business* dei contenuti una marginalità operativa (organica) nulla.

Nell'agosto 2022 TIM e DAZN hanno raggiunto un accordo che - modificando le pattuizioni precedentemente in essere - consente a DAZN di distribuire i diritti del calcio per la visione delle partite del Campionato di Serie A TIM tramite qualsiasi terza parte, superando il previgente regime di esclusiva a favore di TIM. TIM ha informato l'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato del raggiungimento del nuovo accordo. Il nuovo assetto contrattuale non genera impatti sui clienti TIM, che continuano a fruire delle partite attraverso TimVision, la piattaforma *streaming* più vantaggiosa e ricca di contenuti sul mercato. Al contempo si è raggiunto l'obiettivo di distribuire i diritti su una pluralità di piattaforme nell'ottica di realizzare un modello economico maggiormente sostenibile e soggetto a minore volatilità.

Nel corso dell'esercizio 2022 TIM S.p.A. ha inoltre registrato un accantonamento di 41 milioni di euro per contratti onerosi riguardante un accordo pluriennale stipulato nel corso del 2021 che impegnava la Società ad acquisti minimi e per il quale nel corso del 2022 si è manifestata l'onerosità complessiva stimata per il periodo di durata residua dell'accordo.

Il Fondo rischi contrattuali per contratti onerosi al 31 dicembre 2022 ammonta a complessivi 247 milioni di euro.

Di seguito si evidenzia:

- l'ammontare utilizzato nell'esercizio 2022 del Fondo rischi a fronte del margine negativo;
- l'ammontare della marginalità organica complessiva (EBITDA organico) in assenza dell'utilizzo del Fondo rischi per contratti onerosi.

(milioni di euro)

	2022	
	Gruppo TIM	Business Unit Domestic
EBITDA ORGANICO (incluso l'utilizzo del Fondo rischi contratti onerosi)	6.029	4.174
- Utilizzo del Fondo rischi contratti onerosi a fronte del Margine negativo	(346)	(346)
EBITDA ORGANICO (escluso l'utilizzo del Fondo rischi contratti onerosi)	5.683	3.828

L'importo di 346 milioni di euro rappresenta il margine negativo a fronte del quale è stato utilizzato il fondo. Per la quota relativa al contratto calcio con DAZN tale importo comprende sia l'andamento operativo del business sia la componente legata ai corrispettivi che TIM è contrattualmente obbligata a riconoscere a DAZN, oggetto di registrazione al termine di ciascuna stagione calcistica (30 giugno di ciascun anno), contestualmente all'utilizzo del relativo Fondo accantonato.

Sotto il profilo finanziario, il margine negativo coperto dal Fondo rischi, comporta un pari impatto sulla Posizione Finanziaria Netta e sui flussi di cassa. Per il contratto DAZN, TIM è contrattualmente obbligata a versare rate anticipate relative a ciascuna annualità (1° luglio-30 giugno, corrispondente a ciascuna stagione di campionato).

Con riferimento ai contratti pluriennali di contenuti *multimedia* che in alcuni casi impegnano TIM a riconoscere alla controparte corrispettivi a titolo di minimo garantito, occorre richiamare come la valutazione di tali contratti e la stima dei costi ad essi associati è soggetta a numerose incertezze che includono fra gli altri dinamiche di mercato, pronunciamenti delle autorità regolatorie del mercato, sviluppo delle nuove tecnologie a supporto del servizio. Tali stime vengono riviste periodicamente sulla base dei dati consuntivati al fine di assicurare che il dato previsionale rimanga nell'ambito di *range* ragionevolmente prevedibili. Non tutti i fattori citati sono sotto il controllo della società, potrebbero pertanto impattare anche in maniera significativa sulle previsioni future circa l'andamento dei contratti stessi, l'importo di marginalità (positiva o negativa) stimato, i flussi di cassa che verranno generati.

GRUPPO TIM - DIRITTI D'USO FREQUENZE 5G IN ITALIA

Il 30 settembre 2022 TIM ha corrisposto la quinta e ultima rata, pari a 1,7 miliardi di euro, dei complessivi 2,4 miliardi di euro dovuti in ottemperanza agli impegni assunti dalla Società a seguito dell'aggiudicazione dei diritti d'uso delle bande di frequenza di telefonia mobile di cui alla "Gara 5G", posta in essere nel 2018 dal Ministero per lo Sviluppo Economico.

In dettaglio:

a ottobre 2018, ad esito di una gara pubblica cui hanno partecipato i 5 operatori mobili italiani (Iliad, Fastweb, TIM, Vodafone e Wind3), TIM si è aggiudicata i diritti d'uso su tutte le bande messe all'asta. In particolare, TIM è risultata aggiudicataria di 2x10 MHz in banda 700 MHz (blocchi disponibili dal 1° luglio 2022), 80 MHz banda 3,6-3,8 GHz e 200 MHz in banda 26 GHz (entrambe le bande disponibili dal 1° gennaio 2019).

L'importo totale di aggiudicazione è stato di **2,4 miliardi di euro**, da pagare in cinque rate annuali, in accordo con le previsioni di incasso della legge di Bilancio 2017, così suddivise:

(euro)	2018	2019	2020	2021	2022	Totale
Telecom Italia S.p.A.	477.473.285,00	18.342.110,83	110.052.665,01	55.026.332,50	1.738.485.952,97	2.399.380.346,32

A seguito del pagamento dell'ultima rata il MiSE, in data 4 ottobre 2022, ha comunicato alle banche garanti lo svincolo definitivo delle fidejussioni a suo tempo costituite a garanzia degli obblighi di pagamento.

Le frequenze 5G consentono a TIM, unitamente alle altre bande di frequenza già in suo possesso, di coprire tutti i casi d'uso previsti dall'International Telecommunication Union (ITU) per il 5G (IMT-2020 5G), soddisfacendo così le esigenze del mondo, in fortissima crescita, del IoT grazie alla possibilità di gestire contemporaneamente migliaia di connessioni, dell'*Industry 4.0* grazie alle latenze bassissime, dell'*entertainment* grazie alle elevate velocità di trasmissione sopra i 2 Gbps ed infine delle applicazioni *automotive* e *mission critical* (Public Safety e Public Protection/ Disaster Relief) grazie all'elevata affidabilità delle connessioni.

Va messo in evidenza che TIM, nella banda 3,4-3,8 GHz è l'unico operatore mobile italiano a disporre di 100 MHz (20 MHz in banda 3,4-3,6 GHz e 80 MHz in banda 3,6-3,8 GHz) e quindi in grado di offrire *throughput* e latenza significativamente migliori dei *competitor* nazionali.

Il valore dei diritti d'uso sulle bande di frequenza 5G (in Italia) e le relative vite utili al 31 dicembre 2022 sono così dettagliate:

	Valore di acquisizione (milioni di euro)	Valore residuo al 31.12.2022 (milioni di euro)	Vita utile	Scadenza
Banda 694-790 MHz	680	658	15 anni e 6 mesi	31.12.2037
Banda 3600-3800 MHz	1.686	1.331	19 anni	31.12.2037
Banda 26.5-27.5 GHz	33	26	19 anni	31.12.2037
	2.399	2.015		

GRUPPO TIM - INFORMAZIONI PER SETTORE OPERATIVO

Domestic

Fisso

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Accessi totali TIM Retail (migliaia)	8.290	8.647	8.791
di cui NGN ⁽¹⁾	5.417	5.186	4.432
Accessi totali TIM Wholesale (migliaia)	7.525	7.729	7.974
di cui NGN	5.171	4.819	4.220
Accessi broadband TIM Retail attivi (migliaia)	7.443	7.733	7.635
ARPU Consumer (€/mese) ⁽²⁾	28,3	30,1	33,0
ARPU Broadband (€/mese) ⁽³⁾	35,6	33,4	31,3

(1) Accessi UltraBroadband in modalità FTTx e FWA, incluse anche le linee "solo dati" e GBE (Gigabit Ethernet).

(2) Ricavi da servizi retail organici Consumer rapportati alla consistenza media degli accessi Consumer.

(3) Ricavi da servizi broadband organici rapportati alla consistenza media degli accessi broadband TIM retail attivi.

Mobile

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Consistenza linee a fine periodo (migliaia)	30.407	30.466	30.170
di cui Human	18.438	19.054	19.795
Churn rate (%) ⁽⁴⁾	13,3	14,7	18,6
Users broadband (migliaia) ⁽⁵⁾	12.577	12.783	12.818
ARPU Retail (€/mese) ⁽⁶⁾	7,1	7,5	8
ARPU Human (€/mese) ⁽⁷⁾	11,5	11,7	12,1

(4) Percentuale di linee totali cessate nel periodo rispetto alla consistenza media totale.

(5) Linee mobili che utilizzano servizi dati.

(6) Ricavi da servizi retail organici (visitors e MVNO esclusi) rapportati alla consistenza media totale linee.

(7) Ricavi da servizi retail organici (visitors e MVNO esclusi) rapportati alla consistenza media linee human.

GRUPPO TIM - PERSONALE

Consistenza media retribuita del personale

(unità equivalenti)	2022 (a)	2021 (b)	Variazione (a-b)
Consistenza media retribuita-Italia	36.866	38.826	(1.960)
Consistenza media retribuita-Estero	9.046	9.116	(70)
Totale consistenza media retribuita⁽¹⁾	45.912	47.942	(2.030)

⁽¹⁾ Comprende il personale con contratto di lavoro somministrato: 15 unità medie in Italia nell'esercizio 2022; 12 unità medie in Italia nell'esercizio 2021.

Organico a fine esercizio

(unità)	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazione (a-b)
Organico - Italia	40.752	42.347	(1.595)
Organico - Estero	9.640	9.582	58
Totale organico a fine esercizio⁽¹⁾	50.392	51.929	(1.537)

⁽¹⁾ Comprende il personale con contratto di lavoro somministrato: 15 unità in Italia al 31.12.2022; 16 unità in Italia al 31.12.2021.

Organico a fine esercizio - dettaglio per Business Unit

(unità)	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazione (a-b)
Domestic	40.984	42.591	(1.607)
Brasile	9.395	9.325	70
Altre attività	13	13	—
Totale	50.392	51.929	(1.537)

GRUPPO TIM – IMPATTO SULLE SINGOLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO SEPARATO CONSOLIDATO DEGLI EVENTI E OPERAZIONI DI NATURA NON RICORRENTE

Ai sensi della Comunicazione Consob n. DME/RM/9081707 del 16 settembre 2009, vengono di seguito esposte le informazioni circa l'impatto sulle singole voci di Conto Economico Separato Consolidato degli eventi e operazioni non ricorrenti:

(milioni di euro)	2022	2021
Ricavi:		
Rettifiche ricavi	—	(5)
Altri proventi operativi:		
Recupero costi operativi	23	13
Acquisti di materie e servizi, Variazione delle rimanenze:		
Consulenze, prestazioni professionali e altri costi	(56)	(49)
Costi del personale:		
Oneri connessi a processi di riorganizzazione/ristrutturazione aziendale e altri	(572)	(367)
Altri costi operativi:		
Altri oneri e accantonamenti	(77)	(735)
Impatto su Risultato operativo ante Ammortamenti, Plusvalenze/(minusvalenze) e Ripristini di valore/(svalutazioni) di attività non correnti (EBITDA)	(682)	(1.143)
Svalutazione Avviamento CGU Domestic	—	(4.120)
Impatto su Risultato operativo (EBIT)	(682)	(5.263)
Altri proventi/(oneri) da partecipazioni:		
Plusvalenza netta su operazioni societarie	203	119
Proventi finanziari:		
Altri proventi finanziari	—	1
Oneri finanziari:		
Altri oneri finanziari	(11)	(1)
Impatto sull'Utile (perdita) prima delle imposte derivante dalle attività in funzionamento	(490)	(5.144)
Riallineamento fiscale ex DL 104/2020 art.110	(1.964)	(3.785)
Imposte sul reddito relative a partite non ricorrenti	17	276
Impatto sull'Utile (perdita) dell'esercizio	(2.437)	(8.653)

GRUPPO TIM - STRUTTURA DEL DEBITO, EMISSIONI OBBLIGAZIONARIE E OBBLIGAZIONI IN SCADENZA

Revolving Credit Facility e Term Loan

Nella tabella sottostante sono riportate le linee di credito *committed*^(*) disponibili al 31 dicembre 2022:

(miliardi di euro)	31.12.2022		31.12.2021	
	Accordato	Utilizzato	Accordato	Utilizzato
Sustainability-linked RCF – maggio 2026	4,0	—	4,0	—
Totale	4,0	—	4,0	—

(*) Ai sensi del contratto firmato le Banche sono impegnate a provvedere i fondi a chiamata (con un preavviso di almeno 3 giorni). Trattandosi di una linea "Committed", le banche non hanno meccanismi per non onorare la richiesta di fondi avanzata dalla Società, fatte salve le clausole di cancellazione obbligatoria anticipata standard di mercato (Scadenza naturale del contratto, Cambio di controllo, Borrower Illegality, Events of default).

In data 6 luglio 2022 TIM ha stipulato con un pool di primarie banche internazionali un nuovo finanziamento che beneficia della "Garanzia Italia" (ai sensi dell'art. 1, comma 1, del Decreto-Legge n. 23 dell'8 aprile 2020 e successive modifiche e integrazioni) per un importo pari a 2 miliardi di euro.

Obbligazioni

Relativamente all'evoluzione dei prestiti obbligazionari nel corso del 2022 si segnala quanto segue:

(milioni di valuta originaria)	Valuta	Importo	Data di rimborso
Rimborsi			
Telecom Italia S.p.A. 2002-2022 riservato in sottoscrizione ai dipendenti	Euro	214	1/1/2022
Telecom Italia S.p.A. 1.250 milioni di euro 5,25% ⁽¹⁾	Euro	884	10/2/2022
Telecom Italia S.p.A. 2.000 milioni di euro 1,125% Convertible bond	Euro	2.000	26/3/2022

⁽¹⁾ Al netto dei riacquisti per 366 milioni di euro effettuati dalla società nel corso del 2015.

Il valore nominale di rimborso, al netto dei titoli propri riacquistati, dei prestiti obbligazionari in scadenza nei 18 mesi successivi al 31 dicembre 2022 emessi da TIM S.p.A., Telecom Italia Finance S.A. e Telecom Italia Capital S.A. (con garanzia piena e incondizionata da parte di TIM S.p.A.) è pari a 5.829 milioni di euro, come di seguito dettagliato:

- 1.000 milioni di euro, scadenza 16 gennaio 2023;
- 423 milioni di euro (controvalore di 375 milioni di GBP), scadenza 19 maggio 2023;
- 1.000 milioni di euro, scadenza 19 luglio 2023;
- 750 milioni di euro, scadenza 19 gennaio 2024;
- 1.250 milioni di euro, scadenza 11 aprile 2024;
- 1.406 milioni di euro (controvalore di 1.500 milioni di USD), scadenza 30 maggio 2024.

I titoli obbligazionari emessi da TIM S.p.A., Telecom Italia Finance S.A. e Telecom Italia Capital S.A. non contengono *covenant* finanziari di sorta (es. ratio Debt/Ebitda, Ebitda/Interessi, ecc.) né clausole che comportino il rimborso anticipato automatico dei prestiti in funzione di eventi diversi dall'insolvenza del Gruppo TIM; inoltre il rimborso dei prestiti obbligazionari e il pagamento degli interessi non sono assistiti da garanzie specifiche, né sono previsti impegni a rilasciare future garanzie, ad eccezione delle garanzie piene ed incondizionate concesse da TIM S.p.A. per i prestiti obbligazionari emessi da Telecom Italia Finance S.A. e Telecom Italia Capital S.A..

Trattandosi principalmente di operazioni collocate presso investitori istituzionali sui principali mercati dei capitali mondiali (Euromercato e USA), i termini che regolano i prestiti sono in linea con la *market practice* per operazioni analoghe effettuate sui medesimi mercati.

Con riferimento ai finanziamenti accesi da TIM con la Banca Europea degli Investimenti ("BEI"), in data 19 maggio 2021 TIM ha sottoscritto un nuovo finanziamento per un ammontare pari a 230 milioni di euro a supporto dei progetti per la digitalizzazione del Paese. Inoltre, nella stessa data, ha ampliato il finanziamento firmato nel 2019 (per un importo iniziale pari a 350 milioni di euro) per un importo addizionale pari a 120 milioni di euro.

Pertanto, alla data del 31 dicembre 2022 il totale nominale dei finanziamenti in essere con la BEI è pari a 700 milioni di euro, tutti tirati e non assistiti da garanzia bancaria.

Nei due finanziamenti BEI firmati in data 25 novembre 2019 e 19 maggio 2021 si rilevano i seguenti *covenant*:

- nel caso in cui la società sia oggetto di fusione, scissione o conferimento di ramo d'azienda al di fuori del Gruppo TIM, ovvero alieni, dismetta o trasferisca beni o rami d'azienda (ad eccezione di alcuni atti di disposizione espressamente previsti), dovrà darne immediata comunicazione alla BEI che avrà la facoltà di richiedere la costituzione di garanzie o la modifica del contratto di finanziamento, oppure, solo per alcuni

contratti, il rimborso anticipato del prestito (qualora l'operazione di fusione e scissione al di fuori del Gruppo TIM comprometta l'esecuzione o l'esercizio del Progetto oppure rechi pregiudizio alla BEI nella sua qualità di creditrice);

- TIM si è impegnata a far sì che, per tutta la durata del prestito, l'indebitamento finanziario complessivo delle società facenti parte del Gruppo TIM diverse da TIM, e fatti salvi i casi in cui tale indebitamento sia interamente e irrevocabilmente garantito da TIM, sia inferiore ad un ammontare pari al 35% (trentacinque per cento) dell'indebitamento finanziario complessivo del Gruppo TIM;
- “Clausola per inclusione”, ai sensi della quale, nel caso in cui TIM si impegni a mantenere in altri contratti di finanziamento parametri finanziari (e anche alcune clausole più stringenti, tra cui, ad esempio, *cross default* ed impegni di limitazione alla vendita di beni) che non siano presenti o siano più stringenti rispetto a quelli concessi alla BEI, quest'ultima avrà la facoltà di richiedere qualora reputi, a proprio ragionevole giudizio, che tali modifiche possano avere conseguenze negative sulla capacità finanziaria di TIM, la costituzione di garanzie o la modifica del contratto di finanziamento al fine di prevedere una disposizione equivalente a favore della BEI;
- “Evento Rete”, ai sensi della quale a fronte di una cessione totale o di una porzione sostanzialmente rilevante (in ogni caso superiore alla metà in termini quantitativi) della rete fissa in favore di soggetti terzi non controllati oppure nel caso di cessione della partecipazione di controllo nella società a cui la rete o una sua porzione sostanzialmente rilevante sia stata precedentemente ceduta, TIM dovrà darne immediata comunicazione alla BEI che avrà la facoltà di richiedere la costituzione di garanzie o la modifica del contratto di finanziamento o una soluzione alternativa.

I contratti di finanziamento di TIM non contengono *covenant* finanziari (es. ratio Debt/Ebitda, Ebitda/Interessi, ecc.) il cui mancato rispetto comporti l'obbligo di rimborso del prestito in essere ad eccezione del finanziamento sottoscritto in data 6 luglio 2022 che beneficia della “Garanzia Italia” (ai sensi dell'art. 1, comma 1, del Decreto-Legge n. 23 dell'8 aprile 2020 e successive modifiche e integrazioni).

Nei contratti di finanziamento sono previsti gli usuali *covenant* di altro genere, fra cui l'impegno a non vincolare asset aziendali a garanzia di finanziamenti (“*negative pledge*”), l'impegno a non modificare l'oggetto del business o cedere asset aziendali a meno che non sussistano specifiche condizioni (ad es. la cessione avvenga al *fair market value*). *Covenant* di contenuto sostanzialmente simile sono riscontrabili nei finanziamenti di *export credit agreement*.

Nei contratti di finanziamento e nei prestiti obbligazionari, TIM è tenuta a comunicare il cambiamento di controllo. Elementi identificativi del verificarsi di tale ipotesi di *change of control* e le conseguenze ad essi applicabili – tra le quali rientrano, a discrezione degli investitori, l'eventuale costituzione di garanzie ovvero il rimborso anticipato della quota erogata per cassa o per azioni e la cancellazione del *commitment* in assenza di diverso accordo – sono puntualmente disciplinati nei singoli contratti.

Inoltre, i contratti di finanziamento in essere contengono un generico impegno di TIM, la cui violazione costituisce un *event of default*, a non porre in essere operazioni societarie di fusione, scissione, conferimento di ramo d'azienda al di fuori del Gruppo. Il verificarsi di tale *event of default* può implicare, se richiesto dal Lender, il rimborso anticipato degli importi utilizzati e/o la cancellazione dei *commitment* non ancora utilizzati.

Nella documentazione dei prestiti concessi ad alcune società del Gruppo TIM, sono generalmente previsti obblighi di rispettare determinati indici finanziari, nonché gli usuali *covenant* di altro genere, pena la richiesta di rimborso anticipato del prestito.

Si segnala, infine, che al 31 dicembre 2022, nessun *covenant*, *negative pledge* o altra clausola, relativi alla posizione debitoria sopra descritta, risulta in alcun modo violato o non rispettato.

TIM S.p.A. - CONTO ECONOMICO SEPARATO

(milioni di euro)	2022	2021	Variazioni (a-b)	
	(a)	(b)	assolute	%
Ricavi	12.098	12.397	(299)	(2,4)
Altri proventi operativi	245	322	(77)	(23,9)
Totale ricavi e proventi operativi	12.343	12.719	(376)	(3,0)
Acquisti di materie e servizi	(7.602)	(6.759)	(843)	(12,5)
Costi del personale	(2.578)	(2.453)	(125)	(5,1)
Altri costi operativi	(420)	(1.179)	759	64,4
Variazione delle rimanenze	28	21	7	33,3
Attività realizzate internamente	315	288	27	9,4
Risultato operativo ante ammortamenti, plusvalenze/ (minusvalenze) e ripristini di valore/(svalutazioni) di attività non correnti (EBITDA)	2.086	2.637	(551)	(20,9)
Ammortamenti	(2.759)	(2.996)	237	7,9
Plusvalenze/(Minusvalenze) da realizzo di attività non correnti	24	(43)	67	—
Ripristini di valore/(Svalutazioni) di attività non correnti	—	(4.120)	4.120	—
Risultato operativo (EBIT)	(649)	(4.522)	3.873	85,6
Proventi (oneri) da partecipazioni	408	834	(426)	(51,1)
Proventi finanziari	1.415	1.076	339	31,5
Oneri finanziari	(2.408)	(1.984)	(424)	(21,4)
Utile (perdita) prima delle imposte	(1.234)	(4.596)	3.362	73,2
Imposte sul reddito	(1.843)	(3.718)	1.875	50,4
Utile (perdita) dell'esercizio	(3.077)	(8.314)	5.237	63,0

TIM S.p.A. - CONTO ECONOMICO COMPLESSIVO

Ai sensi dello IAS 1 (Presentazione del bilancio), viene di seguito esposto il prospetto di Conto Economico Complessivo, comprensivo, oltre che dell'utile (perdita) dell'esercizio, come da Conto Economico Separato, delle altre variazioni dei movimenti di Patrimonio Netto diverse da quelle con gli Azionisti.

(milioni di euro)	2022	2021
Utile (perdita) dell'esercizio (a)	(3.077)	(8.314)
Altre componenti del conto economico complessivo		
Altre componenti che non saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato		
Attività finanziarie valutate al fair value rilevato nelle altre componenti conto economico complessivo:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	(2)	7
Effetto fiscale	—	—
(b)	(2)	7
Rimisurazione piani per i dipendenti a benefici definiti (IAS 19):		
Utili (perdite) attuariali	68	(14)
Effetto fiscale	(16)	3
(c)	52	(11)
Altri utili (perdite) di imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto:		
Utili (perdite)	—	—
Effetto fiscale	—	—
(d)	—	—
Totale altre componenti che non saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato (e=b+c+d)	50	(4)
Altre componenti che saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato		
Attività finanziarie valutate al fair value rilevato nelle altre componenti di conto economico complessivo:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	(17)	(5)
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato	—	—
Effetto fiscale	4	1
(f)	(13)	(4)
Strumenti derivati di copertura:		
Utili (perdite) da adeguamento al fair value	1.019	538
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato	(69)	(185)
Effetto fiscale	(228)	(84)
(g)	722	269
Altri utili (perdite) di imprese collegate e Joint Ventures valutate con il metodo del patrimonio netto:		
Utili (perdite)	—	—
Perdite (utili) trasferiti al conto economico separato	—	—
Effetto fiscale	—	—
(h)	—	—
Totale altre componenti che saranno successivamente riclassificate nel conto economico separato (i= f+g+h)	709	265
Totale altre componenti del conto economico complessivo (k= e+i)	759	261
Utile (perdita) complessivo dell'esercizio (a+k)	(2.318)	(8.053)

TIM S.p.A. - SITUAZIONE PATRIMONIALE-FINANZIARIA

(milioni di euro)	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazioni (a-b)
Attività			
Attività non correnti			
Attività immateriali			
Avviamento	12.064	12.961	(897)
Attività immateriali a vita utile definita	5.023	5.278	(255)
	17.087	18.239	(1.152)
Attività materiali			
Immobili, impianti e macchinari di proprietà	6.837	7.223	(386)
Diritti d'uso su beni di terzi	3.188	3.320	(132)
Altre attività non correnti			
Partecipazioni	11.021	11.054	(33)
Crediti finanziari non correnti per contratti di locazione attiva	8	11	(3)
Altre attività finanziarie non correnti	3.494	4.438	(944)
Crediti vari e altre attività non correnti	1.878	1.974	(96)
Attività per imposte anticipate	461	3.364	(2.903)
	16.862	20.841	(3.979)
Totale Attività non correnti (a)	43.974	49.623	(5.649)
Attività correnti			
Rimanenze di magazzino	193	165	28
Crediti commerciali, vari e altre attività correnti	4.293	3.931	362
Crediti per imposte sul reddito	34	43	(9)
Attività finanziarie correnti			
Crediti finanziari correnti per contratti di locazione attiva	45	39	6
Titoli diversi dalle partecipazioni, altri crediti finanziari e altre attività finanziarie correnti	467	116	351
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti	1.375	3.558	(2.183)
	1.887	3.713	(1.826)
Totale Attività correnti (b)	6.407	7.852	(1.445)
Totale Attività (a+b)	50.381	57.475	(7.094)

(milioni di euro)

	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazioni (a-b)
Patrimonio netto e passività			
Patrimonio netto			
Capitale emesso	11.677	11.677	—
meno: Azioni proprie	(63)	(63)	—
Capitale	11.614	11.614	—
Riserva da sovrapprezzo azioni	2.133	2.133	—
Altre riserve e utili (perdite) accumulati, incluso l'utile (perdita) dell'esercizio	505	2.817	(2.312)
Totale Patrimonio netto (c)	14.252	16.564	(2.312)
Passività non correnti			
Passività finanziarie non correnti per contratti di finanziamento e altri	18.779	21.877	(3.098)
Passività finanziarie non correnti per contratti di locazione passiva	2.600	2.743	(143)
Fondi relativi al personale	631	641	(10)
Passività per imposte differite	—	—	—
Fondi per rischi e oneri	517	633	(116)
Debiti vari e altre passività non correnti	875	1.196	(321)
Totale Passività non correnti (d)	23.402	27.090	(3.688)
Passività correnti			
Passività finanziarie correnti per contratti di finanziamento e altri	5.690	5.045	645
Passività finanziarie correnti per contratti di locazione passiva	459	434	25
Debiti commerciali, vari e altre passività correnti	6.578	8.111	(1.533)
Debiti per imposte sul reddito	—	231	(231)
Totale Passività correnti (e)	12.727	13.821	(1.094)
Totale Passività (f=d+e)	36.129	40.911	(4.782)
Totale Patrimonio netto e passività (c+f)	50.381	57.475	(7.094)

TIM S.p.A. - RENDICONTO FINANZIARIO

(milioni di euro)	2022	2021
Flusso monetario da attività operative:		
Utile (perdita) dell'esercizio	(3.077)	(8.314)
Rettifiche per:		
Ammortamenti	2.759	2.996
Svalutazioni (ripristini di valore) di attività non correnti (incluse partecipazioni)	21	4.125
Variazione netta delle attività (passività) per imposte anticipate (differite)	2.662	3.843
Minusvalenze (plusvalenze) da realizzo di attività non correnti (incluse partecipazioni)	(337)	35
Variazione dei fondi relativi al personale	144	(83)
Variazione delle rimanenze	(28)	(21)
Variazione dei crediti commerciali e altri crediti netti	(204)	(261)
Variazione dei debiti commerciali	444	518
Variazione netta dei crediti/debiti per imposte sul reddito	(452)	(236)
Variazione netta dei crediti/debiti vari e di altre attività/passività	(589)	(227)
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività operative (a)	1.343	2.375
Flusso monetario da attività di investimento:		
Acquisti di attività immateriali, materiali e diritti d'uso su beni di terzi per cassa	(3.582)	(2.201)
Contributi in conto impianti incassati	3	3
Variazione di disponibilità liquide derivanti da operazioni societarie	—	4
Acquisizione/cessione di altre partecipazioni	(46)	(130)
Variazione dei crediti finanziari e di altre attività finanziarie (esclusi i derivati attivi di copertura e non)	140	1.153
Corrispettivo incassato dalla vendita di partecipazioni in imprese controllate	—	—
Corrispettivo incassato/ rimborsato dalla vendita di attività immateriali, materiali, diritti d'uso su beni di terzi e di altre attività non correnti	1.283	53
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività di investimento (b)	(2.202)	(1.118)
Flusso monetario da attività di finanziamento:		
Variazione delle passività finanziarie correnti e altre	48	(182)
Accensione di passività finanziarie non correnti (inclusa quota corrente)	2.000	2.100
Rimborsi di passività finanziarie non correnti (inclusa quota corrente)	(4.193)	(2.600)
Variazione dei derivati attivi/passivi di copertura e non	—	103
Incassi per aumenti/rimborsi di capitale	—	—
Dividendi pagati	(1)	(318)
Variazioni di possesso in imprese controllate	—	1.759
Flusso monetario generato (assorbito) dalle attività di finanziamento (c)	(2.146)	862
Flusso monetario complessivo (d=a+b+c)	(3.005)	2.119
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette all'inizio dell'esercizio (e)	3.364	1.245
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette alla fine dell'esercizio (f=d+e)	359	3.364

Acquisti di attività immateriali, attività materiali e diritti d'uso su beni di terzi

(milioni di euro)	2022	2021
Acquisti di attività immateriali	(776)	(1.055)
Acquisti di attività materiali	(899)	(1.167)
Acquisti di diritti d'uso su beni di terzi	(390)	(325)
Totale acquisti di attività immateriali, materiali e diritti d'uso su beni di terzi per competenza	(2.065)	(2.547)
Variazione debiti per acquisti di attività immateriali, materiali e diritti d'uso su beni di terzi	(1.517)	346
Totale acquisti di attività immateriali, materiali e diritti d'uso su beni di terzi per cassa	(3.582)	(2.201)

Informazioni aggiuntive del Rendiconto finanziario

(milioni di euro)	2022	2021
Imposte sul reddito (pagate)/incassate	233	(206)
Interessi pagati	(1.384)	(1.296)
Interessi incassati	(556)	504
Dividendi incassati	113	780

Analisi della cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette

(milioni di euro)	2022	2021
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette all'inizio dell'esercizio:		
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti	3.558	1.765
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista	(194)	(520)
	3.364	1.245
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti nette alla fine dell'esercizio:		
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti	1.375	3.558
Scoperti di conto corrente rimborsabili a vista	(1.016)	(194)
	359	3.364

TIM S.p.A. - INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO

(milioni di euro)	31.12.2022 (a)	31.12.2021 (b)	Variazione (a-b)
Passività finanziarie non correnti			
Obbligazioni	10.118	12.506	(2.388)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	8.661	9.371	(710)
Passività per locazioni finanziarie	2.600	2.743	(143)
	21.379	24.620	(3.241)
Passività finanziarie correnti (1)			
Obbligazioni	2.668	3.384	(716)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	3.022	1.661	1.361
Passività per locazioni finanziarie	459	434	25
	6.149	5.479	670
Totale debito finanziario lordo	27.528	30.099	(2.571)
Attività finanziarie non correnti			
Crediti finanziari non correnti per contratti di locazione attiva	(8)	(11)	3
Crediti finanziari e altre attività finanziarie non correnti	(3.494)	(4.438)	944
	(3.502)	(4.449)	947
Attività finanziarie correnti			
Titoli diversi dalle partecipazioni	—	—	—
Crediti finanziari correnti per contratti di locazione attiva	(45)	(39)	(6)
Crediti finanziari e altre attività finanziarie correnti	(467)	(116)	(351)
Cassa e altre disponibilità liquide equivalenti	(1.375)	(3.558)	2.183
	(1.887)	(3.713)	1.826
Totale attività finanziarie	(5.389)	(8.162)	2.773
Indebitamento finanziario netto contabile	22.139	21.937	202
Storno valutazione al fair value di derivati e correlate passività/attività finanziarie	(430)	(1.325)	895
Indebitamento finanziario netto rettificato	21.709	20.612	1.097
<i>Così dettagliato:</i>			
Totale debito finanziario lordo rettificato	26.769	27.753	(984)
Totale attività finanziarie rettificate	(5.060)	(7.141)	2.081
<i>(1) di cui quota corrente del debito a M/L termine:</i>			
Obbligazioni	2.668	3.384	(716)
Debiti verso banche, altri debiti e passività finanziarie	1.537	1.045	492
Passività per locazioni finanziarie	435	432	3

TIM S.p.A. - IMPATTO SULLE SINGOLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO SEPARATO DEGLI EVENTI E OPERAZIONI DI NATURA NON RICORRENTE

Ai sensi della Comunicazione Consob n. DME/RM/9081707 del 16 settembre 2009, vengono di seguito esposte le informazioni circa l'impatto sulle singole voci di Conto Economico Separato di TIM S.p.A. degli eventi e operazioni non ricorrenti:

(milioni di euro)	2022	2021
Ricavi e altri proventi operativi	23	(3)
Rettifiche ricavi	—	(5)
Altri proventi operativi	23	2
Acquisti di materie e servizi, Variazione delle rimanenze	(30)	(38)
Consulenze, prestazioni professionali e altri costi	(30)	(38)
Costi del personale	(537)	(358)
Oneri connessi ai processi di riorganizzazione/ristrutturazione aziendale e altri	(537)	(358)
Altri costi operativi	(76)	(735)
Oneri conseguenti a contenziosi e sanzioni di carattere regolatorio e a potenziali passività ad essi correlati, oneri connessi a vertenze con personale ex dipendente e passività con clienti e/o fornitori e altri accantonamenti e oneri	(75)	(610)
Altri oneri	(1)	(125)
Impatto su risultato operativo ante ammortamenti, plusvalenze (minusvalenze e ripristini di valore (svalutazioni) di attività non correnti (EBITDA)	(620)	(1.134)
Ripristini di valore/(Svalutazioni) di attività non correnti	—	(4.120)
Svalutazione dell'avviamento	—	(4.120)
Impatto su risultato operativo (EBIT)	(620)	(5.254)
Altri proventi/(oneri) da partecipazioni	313	9
Altri proventi (oneri) finanziari	(10)	(1)
Impatto sull'Utile (perdita) prima delle imposte	(317)	(5.246)
Riallineamento fiscale ex DL 104/2020 art. 110	(1.964)	(3.785)
Imposte sul reddito relative a partite non ricorrenti	—	270
Impatto sull'Utile (perdita) dell'esercizio	(2.281)	(8.761)

INDICATORI ALTERNATIVI DI PERFORMANCE

In aggiunta agli indicatori finanziari convenzionali previsti dagli IFRS, il Gruppo TIM utilizza nelle presentazioni interne (*business plan*) e in quelle esterne (agli analisti e agli investitori) alcuni indicatori alternativi di performance, al fine di consentire una migliore valutazione dell'andamento della propria gestione economica e della propria situazione patrimoniale e finanziaria. Tali indicatori rappresentano, infatti, un'utile unità di misura per la valutazione delle performance operative del Gruppo (nel suo complesso e a livello di Business Unit).

Tali indicatori, che sono presentati nelle relazioni finanziarie (annuali e infrannuali), non devono, comunque, essere considerati sostitutivi di quelli convenzionali previsti dagli IFRS. Poiché queste misure non sono definite dagli IFRS, il loro calcolo può differire dagli indicatori alternativi pubblicati da altre società. Per questo motivo, la comparabilità tra le società può essere limitata.

Gli indicatori alternativi di performance normalmente utilizzati sono nel seguito illustrati:

- **EBITDA**: tale indicatore è utilizzato da TIM come *financial target* in aggiunta all'**EBIT**. Questi indicatori sono determinati come segue:

Utile (perdita) prima delle imposte derivante dalle attività in funzionamento	
+	Oneri finanziari
-	Proventi finanziari
+/-	Altri oneri/(Proventi) da partecipazioni ⁽¹⁾
+/-	Quota dei risultati delle partecipazioni in imprese collegate e joint ventures valutate con il metodo del patrimonio netto ⁽²⁾
EBIT - Risultato Operativo	
+/-	Svalutazioni/(Ripristini di valore) di attività non correnti
+/-	Minusvalenze/(Plusvalenze) da realizzo di attività non correnti
+	Ammortamenti
EBITDA-Risultato Operativo Ante Ammortamenti, Plusvalenze/(Minusvalenze) e Ripristini di valore/(Svalutazioni) di Attività non correnti	

⁽¹⁾ Oneri/(proventi) da partecipazioni per TIM S.p.A..

⁽²⁾ Voce presente solo a livello di Gruppo.

- **Variazione organica e impatto delle partite non ricorrenti sui Ricavi, sull'EBITDA e sull'EBIT**: tali indicatori esprimono la variazione in valore assoluto e/o in percentuale dei Ricavi, dell'EBITDA e dell'EBIT, escludendo, ove presenti, gli effetti della variazione dell'area di consolidamento, delle differenze cambio e degli eventi e operazioni di natura non ricorrente. Il Gruppo TIM presenta la riconciliazione tra il dato "contabile o reported" e quello "organico esclusa la componente non ricorrente".
- **EBITDA margin e EBIT margin**: TIM ritiene che tali margini rappresentino degli utili indicatori della capacità del Gruppo, nel suo complesso e a livello di Business Unit di generare profitti attraverso i suoi ricavi. L'EBITDA margin e l'EBIT margin misurano, infatti, la performance operativa di un'entità analizzando le percentuali dei ricavi che diventano, rispettivamente, EBITDA e EBIT.
- **Indebitamento Finanziario Netto**: TIM ritiene che l'Indebitamento Finanziario Netto rappresenti un indicatore della capacità di far fronte alle proprie obbligazioni di natura finanziaria, rappresentate dal Debito Finanziario Lordo ridotto della Cassa e Altre Disponibilità Liquide Equivalenti e di altre Attività Finanziarie. Il Gruppo TIM presenta una tabella che evidenzia i valori della situazione patrimoniale-finanziaria utilizzati per il calcolo dell'Indebitamento Finanziario Netto del Gruppo.

Al fine di meglio rappresentare la reale dinamica dell'indebitamento finanziario netto il Gruppo TIM presenta, oltre al consueto indicatore (ridefinito "Indebitamento finanziario netto contabile"), anche una misura denominata "Indebitamento finanziario netto rettificato", che sterilizza gli effetti causati dalla volatilità dei mercati finanziari. Considerando che alcune componenti della valutazione al fair value dei derivati (contratti per determinare il tasso di cambio e di interesse di flussi contrattuali) e di derivati embedded in altri strumenti finanziari, non comportano un effettivo regolamento monetario, l'Indebitamento finanziario netto rettificato esclude tali effetti meramente contabili e non monetari (compresi gli effetti dell'IFRS 13 - Valutazione del fair value) dalla valutazione dei derivati e delle correlate passività/attività finanziarie.

L'indebitamento finanziario netto viene determinato come segue:

+	Passività finanziarie non correnti
+	Passività finanziarie correnti
+	Passività finanziarie direttamente correlate ad Attività cessate / Attività non correnti destinate ad essere cedute
A)	Debito Finanziario lordo
+	Attività finanziarie non correnti
+	Attività finanziarie correnti
+	Attività finanziarie comprese nelle Attività cessate / Attività non correnti destinate ad essere cedute
B)	Attività Finanziarie
C=(A - B)	Indebitamento finanziario netto contabile
D)	Storno valutazione al fair value di derivati e correlate passività / attività finanziarie
E=(C + D)	Indebitamento finanziario netto rettificato

- **Equity Free Cash Flow (EFCF):** tale indicatore rappresenta il Free Cash Flow disponibile per la remunerazione del capitale proprio, per il rimborso del debito e per la copertura degli eventuali investimenti finanziari e dei pagamenti di licenze e frequenze. L'indicatore, in particolare, evidenzia la variazione dell'indebitamento finanziario netto rettificato senza considerare gli impatti derivanti dal pagamento dei dividendi, dalle variazioni di capitale (*change in equity*), dalle attività di acquisizione/cessione di partecipazioni, dagli esborsi per acquisti di licenze e frequenze, dalle variazioni in aumento/diminuzione del debito relativo alle passività per locazioni finanziarie (nuove operazioni di leasing, rinnovi e/o proroghe, disdette/estinzioni anticipate di operazioni di leasing).

L'Equity Free Cash Flow viene determinato come segue:

Riduzione/(Incremento) dell'Indebitamento finanziario netto rettificato delle attività in funzionamento	
+/-	Impatto per locazioni finanziarie (nuove operazioni di leasing e/o rinnovi e/o le proroghe (-) / eventuali disdette/estinzioni anticipate di operazioni di leasing (+))
-	Pagamento delle licenze tlc e per l'utilizzo di frequenze
+/-	Impatto finanziario derivante da operazioni di acquisizione e/o cessioni di partecipazioni
-	Pagamento dei dividendi e Change in Equity
Equity Free Cash Flow	

- **Investimenti industriali (al netto delle licenze di TLC):** questa misura finanziaria rappresenta le attività di investimento industriale al netto degli investimenti per competenza relativi alle licenze di TLC per l'utilizzo delle frequenze.
- **Flusso di cassa della gestione operativa (Operating Free Cash Flow - OFCF) e flusso di cassa della gestione operativa (al netto delle licenze):** queste misure finanziarie rappresentano il flusso di cassa disponibile per rimborsare il debito (compresi i debiti per leasing) e per coprire eventuali investimenti finanziari e, nel caso dell'OFCF, i pagamenti delle licenze e delle frequenze.

Il flusso di cassa della gestione operativa (Operating Free Cash Flow) e il flusso di cassa della gestione operativa (al netto delle licenze) sono calcolati come segue:

EBITDA	
-	Investimenti industriali di competenza
+/-	Variazione del capitale circolante netto operativo (Variazione delle rimanenze, Variazione dei crediti commerciali e altri crediti netti, Variazione dei debiti commerciali, Variazione di debiti per licenze di telefonia mobile / spectrum, Altre variazioni di crediti/debiti operativi, Variazione dei fondi relativi al personale, Variazione dei fondi operativi e altre variazioni)
Operating Free Cash Flow	
-	Pagamento delle licenze di TLC e per l'utilizzo delle frequenze
Flusso di cassa della gestione operativa (al netto delle licenze)	

Indicatori alternativi di performance After Lease

A seguito dell'adozione dell'IFRS 16, il Gruppo TIM presenta i seguenti ulteriori indicatori alternativi di performance:

- **EBITDA After Lease ("EBITDA-AL"),** calcolato rettificando l'EBITDA Organico al netto delle partite non ricorrenti, degli importi connessi al trattamento contabile dei contratti di leasing;
- **Indebitamento finanziario netto rettificato After Lease,** calcolato escludendo dall'Indebitamento finanziario netto rettificato le passività nette connesse al trattamento contabile dei contratti di leasing. TIM ritiene che l'Indebitamento Finanziario Netto rettificato After Lease rappresenti un indicatore della capacità di fare fronte alle proprie obbligazioni di natura finanziaria;
- **Equity Free Cash Flow After Lease,** calcolato escludendo dall'Equity Free Cash Flow i fabbisogni relativi ai canoni di leasing. Tale indicatore viene determinato come segue:

+	Equity Free Cash Flow
-	Quota capitale dei canoni di leasing

Tale indicatore rappresenta un utile indicatore della capacità di generazione di Free Cash Flow.