

## Banca Monte dei Paschi di Siena

Una storia italiana dal 1472

# Comitato Finanza e Liquidità



# **Agenda**



□ Economia e Mercati								
□ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve								
□ Posizione di tasso e ALM								
☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività								
<ul> <li>□ Varie</li> <li>A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ecaf - Roma 18 dicembre 2015</li> <li>B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD</li> </ul>								
☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione								
□ Operatività MPSCS								
□ Aggiornamento obbligazioni retail – Area Retail								

#### **Consensus Macro e di Mercato**



	I	ITALY - GDP			LY - INFLAT	ION	
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	Fonte e data
Banca d'Italia	0,7	1,5	1,4	0,1	0,3	1,2	Bollettino economico - Gennaio 2016
Governo	0,9	1,6	1,6	0,3	1,0	1,7	Nota di Aggiornamento del DEF 2015, 18/09/15
<b>EU Commission</b>	0,9	1,5	1,4	0,2 /	1,0	1,9	Autumn 2015 Forecast
IMF	0,8	1,3	1,2	0,2	0,7		WEO update - January 2016
OECD	0,8	1,4	1,4	Ø,7	1,0	1,2	Economic Outlook - ottobre 2015
Prometeia	0,8	/1,2	1,4	0,1	0,9	1,5	Rapporto di Previsione - ottobre 2015
<b>BBG Consensus</b>	0,7	/ 1,3	1,2	0,1	0,8	1,3	Bloomberg - 18 gennaio 2016
	EUF	RO AREA - C	GDP	EURO AREA - INFLATION		ATION	
BBG Consensus	1,5	1,6	1,7	0	0,9	1,5	Bloomberg - 18 gennaio 2016

Nell'aggiornamento di gennaio la Banca d'Italia ha mantenuto le stime sulla crescita del Pil invariate, mentre ha rivisto pesantemente al ribasso quelle sull'inflazione (2016 a 0,3% dal 1,1% previsto sinora).

ECB Staff macroeconomic projections for the euro area

	De	cember 20	15	Se	eptember 20:	15
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
HICP	0,1	1,0	1,6	0,1	1,1	1,7
Real GDP	1,5	1,7	1,9	1,4	1,7	1,8
World (ex-EA) GDP	3,1	3,6	3,9	3,2	3,8	4,0
EA foreign demand*	-0,1	2,7	3,8	1,5	3,3	4,1

- ✓ Sempre a gennaio l'**IMF** ha rivisto al ribasso di due decimi di punto le previsioni sulla crescita dell'economia globale (3,4% e 3,6% nel 2016/17). **Previsioni sull'Italia invariate.**
- ✓ E' probabile che, dati i fattori negativi esterni materializzatisi negli ultimi mesi, altri istituti seguiranno con una generalizzata revisione al ribasso delle stime di crescita.

	Bloomberg Consensus - ref: 18/01/16											
	Last	Q1 16	Q2 16	Q3 16	Q4 16	Q1 17						
ECB refi rate	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05						
Euribor 3m	-0,14	-0,14	-0,15	-0,14	-0,13	-0,11						
10y Germany	0,54	0,62	0,74	0,81	0,97	1,13						
10y Italy	1,56	1,62	1,62	1,62	1,71	1,77						
EURUSD	1,09	1,06	1,05	1,05	1,06	1,07						

Tutte le forecast sono per la fine del periodo indicato

#### **Performance BMPS vs peers**



- ✓ Nell'ultimo mese è proseguita la debolezza generalizzata dei mercati azionari globali. Fattori:
  - quadro ciclico debole con crescita USA deludente nel Q4,
  - declino commodities, petrolio in primis,
  - deflusso di capitali dai paesi emergenti),
  - politica valutaria della Cina.
- ✓ Dall'inizio dell'anno: SX7E (banche area euro) 13% vs SXXE (euro stoxx) -8,5%.
- ✓ Le banche italiane sottoperformano il settore, con BMPS e Carige che rimangono le più deboli. Fattori:
  - minore probabilità percepita di una soluzione di sistema (bad bank) al problema dei NPLs,
  - allungamento dei tempi su M&A ,
  - difficoltà nella vendita delle 4 banche risolte.

#### **Share Price Performance - Summary**

	MONTE DEI PASCHI DI SIENA BANCA DAL 1472	ISP	UCG	UBI	ВР	ВРМ	BPER	CRGE
1W	(26,3%)	(8,4%)	(15,0%)	(13,9%)	(14,8%)	(7,5%)	(14,7%)	(17,6%)
1M	(43,5%)	(13,5%)	(22,9%)	(22,2%)	(25,1%)	(14,7%)	(24,9%)	(35,8%)
3M	(59,1%)	(18,6%)	(32,2%)	(31,2%)	(33,2%)	(13,4%)	(33,6%)	(51,2%)
YTD	(44,5%)	(13,5%)	(23,3%)	(22,5%)	(25,8%)	(14,9%)	(24,6%)	(37,3%)
1Y	l (64,7%) i	5,5%	(26,4%)	(21,5%)	(8,6%)	14,8%	(4,3%)	(60,0%)

Fonte: Bloomberg; dati al 19 gennaio 2016.

#### **Settore Bancario - Newsflow**



#### **ITALIA**

- √ 08/01/16 Intesa Sanpaolo ha collocato un'obbligazione additional Tier 1 (AT1), in euro, perpetua con call dopo il quinto anno (cedola del 7%). Per Intesa Sanpaolo, si tratta del secondo bond AT1 dopo quello, in dollari, collocato a settembre dell'anno scorso. La banca punta ad emettere tali strumenti per un importo complessivo di 4 miliardi di euro entro fine 2017.
- ✓ 18/01/16 6 istituti italiani (Bper, BMPS, BP, BPM, Carige e UniCredit) hanno reso noto di essere stati contattati dalla Bce che, a breve, avvierà nuove indagini sulla gestione dei NPLs. Intesa, Popolare Sondrio, Mediobanca e UBI non hanno ricevuto alcuna comunicazione a riguardo.

#### **INTERNAZIONALE**

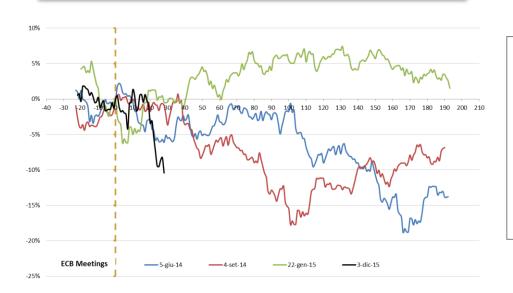
- ✓ 30/12/15 La decisione della banca centrale portoghese di spostare cinque emissioni obbligazionarie senior unsecured alla bad bank di banco Espirito Santo dalla good bank Novo Banco, a un anno dalla risoluzione della prima, e per rispondere a esigenze di ricapitalizzazione di Novo Banco non supportabili dal fondo di Risoluzione portoghese, ha avuto un ampio effetto negativo sugli spread del debito bancario della periferia dell'Eurozona, sia senior unsecured che subordinato.
- ✓ 06/01/16 Tra i rischi di attività bancaria monitorati, nel 2016 la Bce darà priorità a business model e redditività, seguiti dal rischio di credito, adeguatezza patrimoniale, rischi di governance/qualità dei dati e liquidità.

### **Markets – La Bce e la performance del settore bancario**



- ✓ Malgrado una politica monetaria estremamente espansiva, nell'ultimo anno e mezzo gli annunci della Bce non hanno supportato il settore.
- ✓ La performance relativa del comparto bancario post-annuncio del 3 dicembre è stata sinora particolarmente deludente.
- ✓ L'unica misura non convenzionale intrapresa che ha dato respiro al comparto è stata quella relativa all'acquisto di bonds governativi

#### **Performance SX7E/SXXE dopo annuncio manovre ECB**



Il grafico a lato riporta la performance relativa dello Euro Stoxx Banks nell'intorno degli annunci ECB.

#### T=0 -> Annunci ECB

5 giugno 2014: -ve deposit rate

4 sett. 2014: ABS + Covered bonds purchase programme

22 genn. 2015: QE extended to government bonds

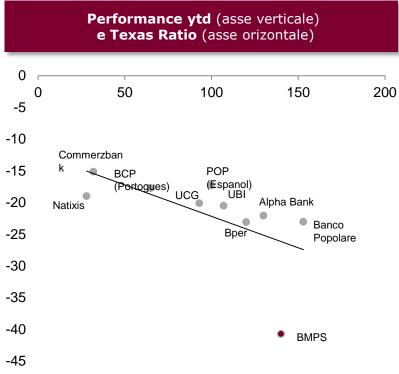
3 dic. 2015: further reduction of depo rate

## Markets - Ranking performance ytd banche area euro



- ✓ Da inizio anno, cinque banche italiane figurano tra le 10 peggiori performers dell'SX7E. Nessuna figura tra le prime 10.
- ✓ Sebbene esista una relazione tra performance ytd e livello del Texas Ratio, BMPS mostra movimenti molto più accentuati rispetto al settore bancario europeo e fuori dalla logica del Texas ratio.
- ✓ A livello aggregato il livello di **Texas Ratio** del **sistema bancario italiano (105%) rimane più elevato della media europea (53%) e di tutti i principali paesi dell'area Euro** (69%, 50% e 30% quello spagnolo, francese e tedesco rispettivamente).





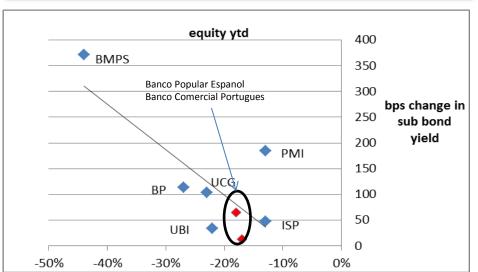
Texas ratio: Gross NPLs / (Tangible equity + LL reserves)

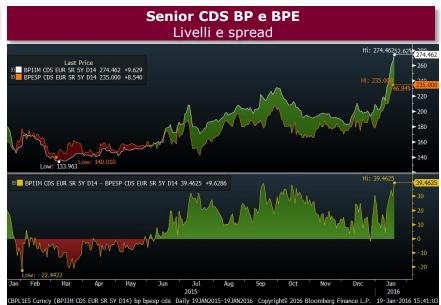
### Markets - Performance equity e sub bonds ytd



- ✓ Per le banche che hanno performato peggio si osserva una certa relazione tra la performance dei titoli azionari e quella dei bonds subordinati.
- ✓ Il grafico in basso a destra riporta l'allargamento dello spread tra i CDS senior di Banco Popolare e Banco Popular Espanol, due strumenti che la scorsa primavera tradavano entrambi attorno ai 140 bps.
- ✓ Pur in un ambiente di allargamento generalizzato degli spreads sul credito bancario, la performance problematica dei subordinati è soprattutto un fenomeno italiano.
- ✓ E' possibile che questo sia dovuto al complesso di bad bank, salvataggi e ricapitalizazioni implementate negli scorsi anni dalle banche portoghesi e spagnole.

## Performance equity (in %) e variazione YTM sub bonds (in bps) ytd (al 19/01/16)





# **Agenda**



□ Economia e Mercati
☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve
□ Posizione di tasso e ALM
☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività
<ul> <li>□ Varie</li> <li>A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Ecaf - Roma 18 dicembre 2015</li> <li>B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD</li> </ul>
☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione
□ Operatività MPSCS
□ Aggiornamento obbligazioni retail – Area Retail

## Liquidità operativa: highlights

L'inizio dell'anno è stato caratterizzato da forti perturbazioni di mercato, connesse all'avvio della BRRD e in prosecuzione delle pressioni sul segmento bancario iniziate dopo il bail-in di fine 2015 sulle azioni e subordinati delel banche italiane interessate dal cosiddetto «Decreto Salva Banche».

Tali perturbazioni hanno pesantemente coinvolto il nostro Istituto, che è stato (ed è tuttora) sottoposto ad un pesante attacco speculativo che ha coinvolto inizialmente l'azione per poi vedere crescenti e pesanti vendite sui titoli senior e subordinati. Sul fonte commerciale si è assistito ad una crescente pressione da parte della clientela, inizialmente in prevalenza wholesale. Al proseguire della crisi flussi crescenti in uscita sono pervenuti dalla clientela retail. Tali flussi hanno avuto inevitabili e significativi impatti sulla situazione di liquidità.

In conseguenza di tale situazione, il saldo di liquidità ad 1M è risultato in forte riduzione, a c.ca Eur 18 mld. (rispetto a Eur 20 mld. del precedente comitato). La diminuzione, come anticipato, è stata determinata prevalentemente dalle dinamiche commerciali molto negative, più marcate sul canale wholesale (bonifici per c.ca Eur -2.3 mld.) e in misura minore, ma negli ultimi giorni crescente, sul canale retail (bonifici per c.ca Eur -0.5 mld). In forte aumento, negli ultimi giorni, anche i riacquisti di titoli senior da parte della clientela retail (18 mln. nella giornata del 19/1 rispetto ad una media di Eur 3 mln. della prima decade dell'anno). Si evidenzia inoltre il fortissimo corrispondente rialzo degli spread sulla carta Monte e sui CDS BMPS.

Il forte peggioramento dei saldi di liquidità è stato fronteggiato con funding aggiuntivo sul mercato, realizzato prevalentemente con repo su titoli di Stato. A fini prudenziali, è stato incrementato il saldo giornaliero di liquidità alzando ulteriormente il «buffer3» (+250 mln., portandolo a +500 mln.). Anche i buffer prudenziali 1 e 2 (connessi all'andamento degli early warning indicators) sono stati attivati per un ammontare cmplessivo di Eur 300 mln. Ad ora non si è invece ritenuto necessario procedere a manovre straordinarie di funding (ad es. accesso ad aste settimanali ECB) in considerazione del significativo ammontare di BTP liberi ancora a disposizione per operazioni di mercato (ad oggi Eur 13 mld.).

Nei prossimi giorni si manterrà un approccio prudenziale, con saldi di liquidità elevati e proseguendo nell'utilizzo intenso del funding bilaterale su titoli di Stato. In funzione dell'evoluzione della situazione si valuterà un eventuale accesso, alla prossima data utile (mercoledì 27), alle aste ECB a breve scadenza (MRO).

Al fine di incrementare la counterbalancing inoltre, a parziale compensazione della discesa dei saldi, sono inoltre state avviate due iniziative: **la cartolarizzazione di crediti Leasing** (con impatto positivo di Eur 700/800 mln.) e **l'emissione di covered retained del CB2** (con impatto positivo di Eur 600/700 mln.).

## Liquidità operativa: saldo ad 1M/counterbalancing /LCR

Nonostante la forte discesa, il saldo è ancora sopra il livello target (fissato dl 2016 in Eur 17 mld.), oltre che rispetto al limite operativo (Eur 12 mld.). Il saldo è però atteso scendere sotto target già nei prossimi giorni alla luce della prosecuzione dei deflussi commerciali.

La counterbalancing libera è pari a c.ca 22.7 mld. (rispetto a Eur 26 mld. del precedente Comitato), anch'essa ancora sopra al livello target (fissato dal 2016 in Eur 19 mld.) e lonana dal limite operativo (Eur 14 mld.).

L'indicatore regolamentare LCR (ultimo dato disponibile al 31/12) risulta pari al 222% (rispetto al 214% rilevato al 30/9), ben superiore rispetto al limite del 100% (full phase-in del 2018).

## 1M net position vs. targets and operational limits



## Unencumbered counterbalancing vs. targets and operational limits

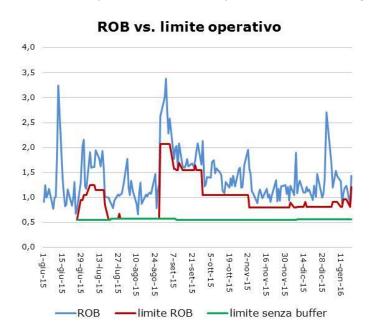


## Liquidità infra-giornaliera: riserva ROB / liquidità potenziale



Si riporta nei grafici seguenti l'andamento della riserva ROB e il confronto con i limiti operativi a partire dall'entrata in vigore del nuovo regolamento sulla politica di gestione della liquidità infra-giornaliera (26/6/2015). Si evidenzia che in corrispondenza con la partenza di T2S, a scopo prudenziale, sono stati innalzati i limiti operativi tramite i buffer previsti dal nuovo regolamento (la prima settimana per un ammontare di Eur 1,5 mld., successivamente ridotti gradualmente fino agli attuali Eur 250 mln.). In conseguenza della crisi in corso, tale buffer prudenziale è stato ulteriormente incrementato di Eur 200 mln. a far data dal 18/1 (portandolo a Eur 500 mln.). Nel corso delle ultime settimane sono stati attivati anche i «buffer1» e «buffer2», per importi fino a 300 mln. complessivi (nella giornata del 20/1) per effetto degli «early warnings» di liquidità.

Si riporta anche l'andamento delle liquidità potenziale (liquidità generabile su base giornaliera tramite repo su BTP / MIC) rispetto ai limiti operativi. Anche in questo caso il limite giornaliero non è mai stato toccato.



**Nota:** il picco di metà giugno è stato determinato dall'ingresso dell'aumento di capitale



**Nota:** la liquidità potenziale è calcolata dall'entrata in vigore del regolamento (26/6/2015)

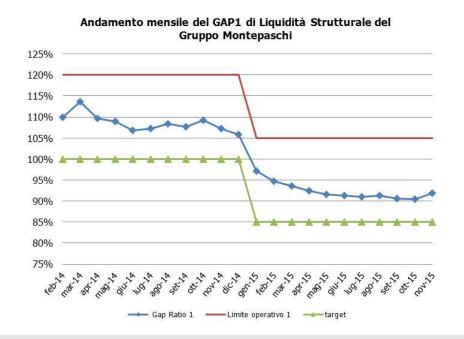
#### Liquidità strutturale: indicatori GAP1 e GAP2 / NSFR

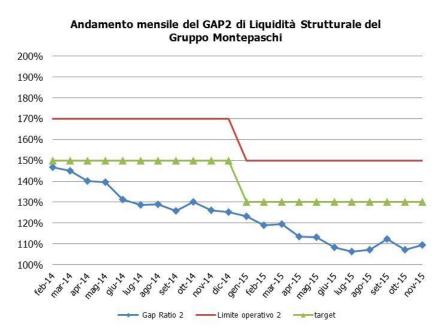
L'indicatore GAP1\* (attività con scadenza > 1 anno / passività con scadenza > 1 anno) risulta pari al 91,9% al 30/11 (leggermente in crescita rispetto al livello del mese precedente del 90,4%), significativamente inferiore rispetto al limite operativo (fissato al 105%) e comunque non lontano dal livello target (85%).

L'indicatore GAP2\* (attività con scadenza > 5 anni / passività con scadenza > 5 anni) risulta pari al 109,39% al 30/11 (in crescita rispetto al livello del mese precedente, pari al 107,1%), significativamente inferiore rispetto sia al limite operativo (fissato al 150%) che al livello target (fissato al 130%).

L'indicatore NSFR (BIS3) risulta pari al 31/12 a 101%, in leggero calo rispetto al 103% registrato al 30/11 (su questo indicatore non sono ancora state fissate soglie limite, ma si considera come livello target di riferimento il 100%).

\* gli indicatori GAP1/GAP2 sono attualmente in fase di revisione metodologica da parte di ARM, nell'ambito del RAF, riducendo il contributo positivo degli asset eligible retained.





## Aggiornamento funding plan 2015 - 31.12.2015



Nella tabella seguente si riporta l'aggiornamento sull'andamento del funding plan 2015 al 31/12, con particolare focus su quanto realizzato rispetto agli obiettivi. Nella slide successiva, evidenziamo brevemente le principali variazioni. Si segnala che tale aggiornamento è stato inviato anche alla BCE, come da questa richiesto con lettera del 26/02 (l'aggiornamento viene inviato loro su base mensile, entro il 15° giorno del mese).

			fui	nding pla	n			
	Scadenza/Azione	gen-mar 2015	apr-giu 2015	lug -set 2015	ott-dic 2015	Totale 2015	Realizzato al 31/12	Delta con funding plan
Scadenza	Obbligazioni senior in scadenza	-0,5	-0,1	-0,8	0	-1,4	-1,4	0,0
Azione	Emissione/vendita obbligazioni senior	0,5	0,1	0,8	0	1,4	0,0	-1,4
Scadenza	Obbligazioni covered in scadenza	0	-0,8	0	0	-0,8	-0,8	0,0
Azione	Emissione/vendita obbligazioni covered	0,25	1,1	0	0	1,35	2,2	0,9
Scadenza	Funding bilaterale in scadenza	-0,2	-0,3	-0,2	-0,4	-1,1	-1,1	0,0
Azione	Nuovo funding bilaterale	0,2	0,3	0,2	0,4	1,1	1,1	0,0
Azione	Finanziamento sul mercato di BTP /altro	0,25	-3,2	-3	-3,7	-9,65	-3,4	6,3
Scadenza	LTRO in scadenza	-7,7	0	0	0	-7,7	-7,7	0,0
Azione	Nuove TLTRO	0	4	4	3,7	11,7	2,5	-9,2
Azione	Aste a breve con ECB (MRO)	2	-4	-1	0	-3	-3,0	0,0
Azione	Contributo da "asset disposal"/cartolariz.	1,2	1,8	0	0	3	2,6	-0,4
Azione	Contributo saldo commerciale (budget)	1,5	1,5	1	0	4	6,3	2,3
Azione	Contributo saldo commerciale (plafond)	2,5	-1,5	-1	0	0	0,0	2,5
Azione	Aumento di capitale (impatto netto)	0	1,1	0	0	1,1	1,6	0,5
	Impatto netto di liquidità (cassa)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6
Scadenza	Scadenza GGBs	-6	0	0	0	-6	-6,2	-0,2
Action	Net counterbalancing from ABACO	0,7	1,3	1	0	3	1,9	-1,1
Altro	Funding di asset non eligible *	0	0	0	0	0	1,2	1,2
Altro	Altri effetti	0	0	0	0	0	0,5	0,5
	Impatto netto di counterbalancing **	-1	4,2	1	0	4,2	5,6	1,4
Last (31/12)	Posizione netta di liquidità	mar-15	giu-15	set-15	dic-15		Realizzato	Delta
15,9	Eligible counterbalancing	14,9	19,1	20,1	20,1	1	23,9	3,8
15	Liquidity Ladder - saldo netto 1M	14	18,2	19,2	19,2		20,6	1,4
	Attivi	185	185	185	185		170	
	"Liquidity Ladder - saldo 1M "/ attivi	7,57%	9,84%	10,38%	10,38%		12,09%	1,72%
	Esposizione con ECB	mar-15	giu-15	set-15	dic-15		Realizzato al 31/12	Delta
7,7	Stock LTRO	0	0	0	0		0	0
6,3	Stock TLTRO	6,3	10,3	14,3	18		8,8	-9,2
3	Stock MRO*	5	1	0	0		0	0
17	Totale funding con ECB	11,3	11,3	14,3	18		8,8	-9,2

<sup>\*</sup> prudenzialmente non inclusi nel funding plan.

<sup>\*\*</sup> l'impatto sulla counterbalancing è al netto di Eur 0,9 bn. di bonifici di inizio 2015 già inclusi nella ladder del 31/12/2014.

## Aggiornamento funding plan 2015 - 31.12.2015



L'implementazione del funding plan 2015 appare in linea con i target sui saldi principali (con particolare riferimento al saldo ad 1M e al livello di counterbalancing). In particolare, si evidenziano i seguenti punti:

- il saldo netto di liquidità ad 1M al 31/12/2015 ha raggiunto Eur 20,6 mld., al di sopra del limite operativo (Eur 12 mld.) e del livello target (Eur 19 mld.). La counterbalancing libera al 31/12/2015 ha raggiunto Eur 23.9 mld., al di sopra del limite operativo (Eur 14 mld.) e del livello target (Eur 20,1 mld.);
- gli Eur -6.2 mld. di GGB in scadenza in febbraio/marzo sono stati totalmente compensati dalle voci positive;
- il contributo del canale commerciale (sia quello a budget che quello a plafond) è risultato superiore ai target (Eur 6.3 mld., rispetto all'obiettivo di Eur 4 mld.);
- la cartolarizzazione Consumit è stata finalizzata, con impatto di counterbalancing/liquidità di c.ca Eur +1.2 mld. E' stata realizzata un'ulteriore operazione di cartolarizzazione di mutui corporate, con un impatto di counterbalancing/liquidità di ulteriori c.ca Eur +1.3 mld.;
- l'aumento di capitale è stato realizzato con successo, con un contributo di counterbalancing/liquidità di Eur +1.6 mld.;
- sono stati realizzate significative operazioni di funding su carta non eligible (Casaforte, mezzanine classe B/C di ABS retained), sfruttando la positiva finestra di mercato di inizio anno, con impatto positivo sulla counterbalancing/liquidità di circa Eur 1.2 mld. (prudenzialmente tali operazioni non erano state incluse nel funding plan, poichè la loro realizzazione è fortemente dipendente dalle condizioni di mercato).
- nella prima metà dell'anno non sono state realizzate emissioni di covered bonds, per permettere la ristrutturazione della struttura del programma CB1 in "conditional pass through", ed ottenere il rating di una terza agenzia (DBRS). La modifica è stata realizzata al fine di garantire l'accesso a tale mercato, caratterizzato da livelli di emissione inferiori agli altri canali di debito, anche in futuro, slegando maggiormente il rating del programma dal rating dell'emittente MPS, migliorandone il giudizio delle agenzie e sterilizzando gli impatti di possibili futuri downgrade della Banca. Nella seconda metà dell'anno è stata quindi riavviata l'emissione di covered bonds: il 20 ottobre è stata realizzata una prima emissione a 6 anni per Eur 750 mln., seguita il 19 novembre da una seconda emissione a 10 anni, di ammontare pari ad Eur 1 mld.. Il totale delle emissioni covered (Eur 1,75 mld.) sommato alle vendite di titoli ABS retained, realizzate nella prima parte dell'anno per Eur 0,5 mld., ha consentito di superare il target, compensando in parte gli effetti del mancato accesso al mercato unsecured. Nell'anno, inoltre, è stata recuperata la cassa detenuta dal veicolo (MPSCB1) per circa € 1 mld, a fronte della cessione di attivi realizzata a settembre.

## Funding plan 2016 – principali direttrici



Nel prossimo CDA utile verrà presentato il Funding Plan 2016. Il documento nel suo dettaglio viene allegato alla presente documentazione.

A scopo riepilogativo, sono qui di seguito dettagliati i principali interventi previsti:

- a) difesa del saldo commerciale (contributo netto per Eur +0,6 mld.);
- **b)** rinnovo dei titoli in scadenza (emissioni unsecured per Eur 1 mld. di cui € 500 mln di titoli subordinati (Tier 2) e covered bond per Eur 1,25 mld.);
- c) nuove operazioni di cartolarizzazione/ABS (Eur 0,8 mld.);
- **d) incremento del funding strutturale** attraverso la trasformazione di strumenti retained (CB2/ABS/Abaco), in forme di funding collateralizzato di mercato, oppure il loro smontaggio e successivo reimpiego degli attivi liberati a collaterale di nuove operazioni, su un importo di Eur 2 mld..

Tali azioni, dettagliate nei loro ammontari e nella stima della loro evoluzione temporale a seguire e nella tabella successive, saranno finalizzate a perseguire i seguenti obiettivi:

- a) mantenere un profilo di liquidità sempre adeguato e significativamente capiente rispetto alle esigenze di uscite di cassa attese;
- b) mantenere la counterbalancing e il saldo di liquidità ad 1M della "Liquidity ladder" sopra il livello target di Eur 17 mld. e, per una quota parte, anticipare l'effetto negativo della scadenza dei GGB atteso per il primo trimestre dell'anno successivo e mantenere un buffer;
- c) mantenere le nuove TLTRO (aste a lunga scadenza finalizzate al sostegno al settore privato dell'economia), come unica esposizione verso la BCE. L'eventuale incremento sarà correlato con l'effettivo credito realizzato al settore privato e, ove realizzato, consentirà di ridurre i titoli di Stato (prevalentemente BTP) finanzati sul mercato, per analogo ammontare.

A fronte delle operazioni di cui sopra, dovrebbero essere liberati asset eligible (prevalentemente BTP) per c.ca Eur 1,4 mld. (che andrebbero ad incrementare i titoli liberi a fine 2015, pari ad Eur 14.6 mld.).

## Funding plan: tabella riepilogativa ed evoluzione stimata

Nella tabella seguente si riporta l'andamento dei principali aggregati previsti nel funding plan per il 2016. Per ciascuna voce è rappresentato il livello atteso a fine anno, e una stima dei possibili valori intermedi. A fronte di tali contributi alla liquidità/counterbalancing, viene stimato anche l'andamento del saldo di liquidità ad 1M della "Ladder" di Banca d'Italia. Inoltre uno specifico focus è dato sull'andamento prospettico dei principali indicatori di liquidità normativi (LCR/NSFR) e strutturali interni (GAP1/GAP2).

La realizzazione delle azioni previste consentirebbe di mantenere il saldo ad 1M e la counterbalancing libera sempre al di sopra dei livello target e lontano quindi dai limiti operativi.

	Source	jan-mar 2016	apr-jun 2016	jul-sep 2016	oct-dec 2016	Total 2016
Maturity	Senior/sub. unsecured expiring	0	-0,6	-0,1	-0,3	-1
Action	Issues of senior/sub. unsecured bonds	0	0,5	0	0,5	1
Maturity	Covered expiring	0	0	-1,25	0	-1,25
Action	Issues/selling of covered	0	0	0	1,25	1,25
Maturity	Bi-lateral funding expiring	-0,8	-1,3	-1,3	-0,2	-3,6
Action	New bi-lateral funding	0,8	1,3	1,3	0,2	3,6
Action	Financing on the market of BTPs	-0,25	-0,7	1,9	-2,3	-1,35
Action	New TLTRO	0	0	0	0	0
Action	Market deals vs. reduction of retained CB/ABS/Abaco	0	1	0	1	2
Action	Reduction of retained CB/ABS/Abaco	0	-2	0	0	-2
Action	Issues/selling of ABS	0,75	0	0	0	0,75
Action	Coustomer network contribution (budget)	0	0,3	0	0,3	0,6
Action	Net counterbalancing from ABACO	0	0,5	0	0,5	1
Action	Other effects (with impact on cash/ctb)	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-2
Action	Other effects (with impact only on ctb)	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-2
	Net liquidity (cash)	0,0	0,0	0,0	0,0	0
	Net impact on counterbalancing	-0,25	-1,3	-1,1	1	-1,65

Last (31/12)	Liquidity net position	mar-16	giu-16	set-16	dic-16	Target	Limit
23,8	Eligible counterbalancing	23,55	22,25	21,15	22,15	20	14
20,6	Liquidity Ladder - 1M net position	20,35	19,05	17,95	18,95	17	12
170	Assets	170	169	169	168		
12.12%	"Liquidity Ladder - 1M net position"/asset	11.97%	11.27%	10.62%	11.28%		

Last (31/1	Other liquidity idicators (estimated)	mar-16	giu-16	set-16	dic-16	Target	Limit
222%	LCR	144%	149%	135%	152%	120%	70%
101%	NSFR	103%	104%	105%	106%	105%	96%
109%	GAP1	109%	109%	108%	108%	112%	97%
80%	GAP2	81%	82%	83%	84%	91%	74%

## Funding plan 2016 - principali punti di attenzione



Il funding plan presenta alcuni importanti punti di attenzione, di seguito evidenziati:

- a) il saldo commerciale, alla luce del contesto sempre molto perturbato, può essere soggetto ad elevata volatilità. Eventi rilevanti per il settore bancario italiano, per la reputazione della Banca o per il rating, nel corso del 2016, possono incidere nuovamente e in misura significativa su tale componente. Il relativo andamento andrà quindi monitorato con attenzione e, in caso di disallineamento significativo rispetto al budget, andranno apportati correttivi in corso d'anno;
- b) come anticipato, <u>il mercato unsecured potrebbe essere caratterizzato ancora per lungo tempo da tensioni e volatilità</u>. Ciò potrebbe determinare il mancato perseguimento degli obiettivi di emissione e l'esigenza di farvi fronte con azioni alternative (ad es. funding di carta non eligible);
- c) <u>il canale ABACO presuppone ulteriori sviluppi tecnologici e impegno di risorse</u>. Ove tali interventi non dovessero risultare sufficienti a seguire il percorso delineato, andranno valutati ulteriori investimenti, anche organizzativi, finalizzati al perseguimento degli obiettivi nei tempi previsti;
- d) cartolarizzazioni/covered richiedono interventi lunghi e significativi, dettati dalla complessità delle operazioni e dai vincoli, anche esterni e/o tecnologici, ai quali le stesse sono soggette. La loro realizzazione va quindi seguita con attenzione, in considerazione del ruolo rilevante che il funding secured riveste per la Banca e per il funding strutturale previsto per il 2016;
- e) <u>nel 2016 scadono rilevanti ammontari di operazioni bilaterali</u>, pari a c.ca Eur 3.6 mld., di cui circa la metà su carta non eligible. Il potenziale mancato rinnovo di tali operazioni avrebbe quindi un impatto significativo sulla counterbalancing e sui saldi di liquidità. Il rinnovo di tali operazioni, in particolare sugli asset non eligible, verrà quindi perseguito con sistematicità e, ove possibile, anticipato;
- f) <u>il valore della counterbalancing è fortemente dipendente dal merito di credito della Repubblica Italiana</u>. Eventuali forti ampiamenti dello spread sui BTP, hanno conseguentemente impatto sui saldi di liquidità della Banca. Gli impatti potenziali andranno monitorati nel continuo e azioni compensative (ad es. su altri canali di creazione di counterbalancign) andranno intraprese in caso di realizzazione dell'evento per importi significativi;
- **g)** <u>altri eventi esterni possono impattare sul livello di counterbalancing</u> (ad es. decisioni Consob limitative del prestito titoli, downgrade della Repubblica italiana, variazioni di haircut della BCE...).

Tali punti di attenzione/criticità verranno analizzati nel loro impatto potenziale in sede di "Contingency Liquidity Plan", nel quale verranno anche rappresentate le relative possibili azioni di mitigazione. A questo riguardo si anticipa che, a fronte di tali potenziali impatti negativi, anche per il 2016 i principali canali di creazione di liquidità in sede di contingency saranno rappresentati dall'accesso ad aste BCE (che saranno "full allotment" per tutto il 2016) e da altre misure straordinarie (blocco linee, ritardata erogazione finanziamenti, incremento sui tassi della raccolta...).

#### BMPS - Curva senior versus curva retail al 19.01.2016



#### BMPS Senior Curve - primary market punctual values, fixed rate quotations

				- /		-,	1		
	Α	В	C=A+B	D	E	F=D+E	G=C+F	Н	I=F-H
		Market liquidity			BMPS specific	BMPS senior	Total BMPS		BMPS - BTP
Time buckets	OIS rate	premium	Swap rate	BMPS CDS rate	liquidity	spread over	senior yield	BTP spread	spread over
		(spread OIS vs.			premium rate	swap	rate	over swap	swap
		Swap)							
1.5y	-0.33	0.23	-0.10	3.61	2.18	5.79	5.69	0.07	5.71
2у	-0.32	0.23	-0.09	3.73	2.25	5.99	5.90	0.10	5.89
3у	-0.27	0.24	-0.03	3.98	2.29	6.27	6.24	0.17	6.10
4у	-0.17	0.24	0.08	4.26	2.21	6.47	6.55	0.34	6.13
5y	-0.05	0.25	0.20	4.53	2.09	6.63	6.83	0.47	6.16
6у	0.09	0.25	0.34	4.46	2.28	6.74	7.08	0.57	6.17
7у	0.23	0.24	0.48	4.38	2.46	6.83	7.31	0.66	6.18
8y	0.37	0.24	0.61	4.40	2.52	6.92	7.53	0.73	6.18
9y	0.50	0.24	0.74	4.41	2.58	6.99	7.72	0.80	6.19
10y	0.62	0.23	0.85	4.42	2.64	7.05	7.90	0.86	6.19

Gli spread di BMPS sono stimati da ALM con cadenza giornaliera. OIS (Overnight Indexed Swap), Swap e CDS sono estratti da Bloomberg.

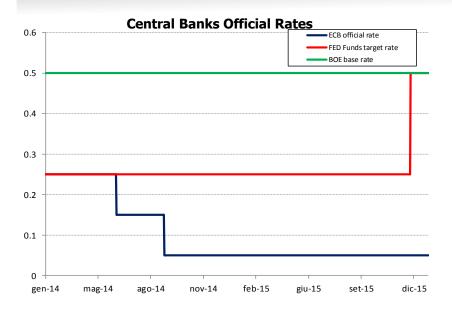
#### BMPS Retail Curve - primary market punctual values, fixed rate quotations

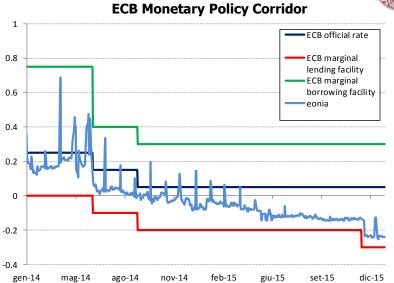
	Α	В	С	D	E=A+D	F	G=F-E
Time buckets	Swap rate	BTP spread over swap	Premium for customer over BTP rate	Retail curve	Customer yield rate	Implied Fees	Total BMPS retail bond yield rate
1.5y	-0.10	0.07	1.71	1.78	1.69	0.36	1.33
2у	-0.09	0.10	1.78	1.88	1.79	0.36	1.43
Зу	-0.03	0.17	1.84	2.01	1.98	0.44	1.54
4у	0.08	0.34	1.76	2.10	2.18	0.44	1.74
	0.20	0.47	1.74	2.21	2.41	0.44	1.97
6у	0.34	0.57	1.73	2.30	2.64	0.44	2.20
7у	0.48	0.66	1.72	2.38	2.86	0.44	2.41
8y	0.61	0.73	1.72	2.45	3.06	0.44	2.62
9y	0.74	0.80	1.71	2.51	3.25	0.44	2.80
10y	0.85	0.86	1.70	2.56	3.41	0.44	2.97

I tassi Swap e gli Spread BTP sono estratti da Bloomberg. La Retail Curve corrisponde alla curva TIT marginale.

### BCE - principali indicatori al 19.01.2016









Banks ECB depo

Banks ECB depo Banks ECB current accounts

700

600

500

400

300

200

100

mag-14

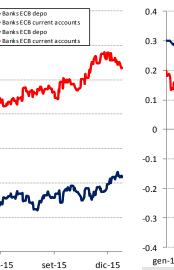
ago-14

nov-14

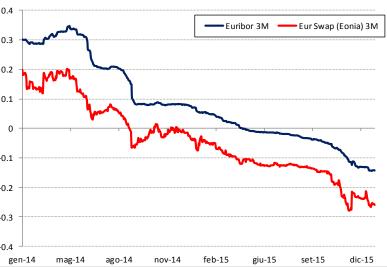
feb-15

giu-15

set-15

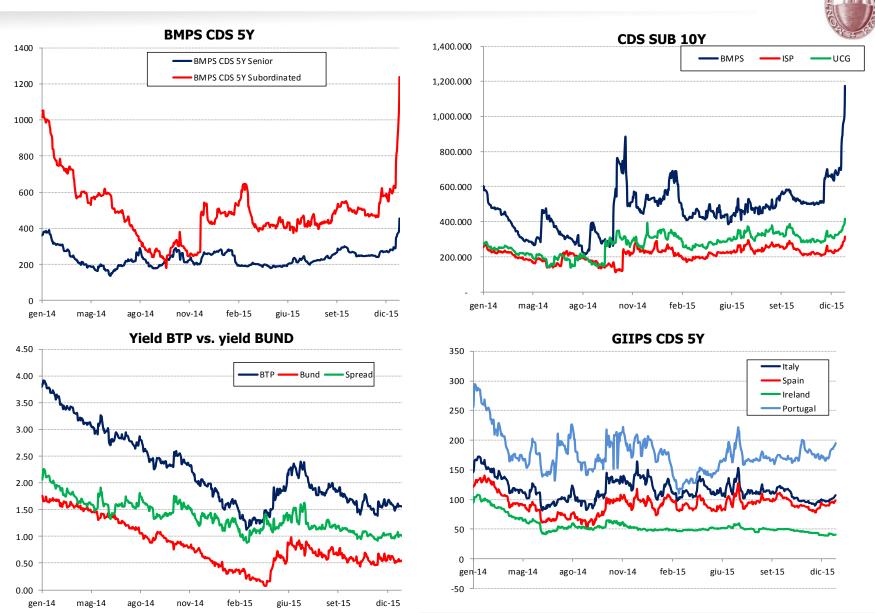


#### Cost of liquidity: Euribor 3m vs Eur Swap (Eonia) 3m



20 Fonte: Bloomberg

## Andamento spreads di mercato al 19.01.2016

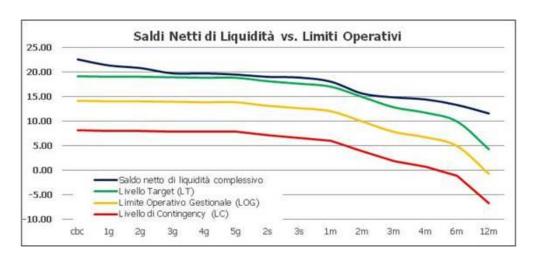


#### BMPS - andamento liquidità a breve al 18.01.2016

La tabella riporta la situazione della liquidità a breve, come da segnalazione alla Banca d'Italia. Nel grafico sottostante si confrontano i saldi netti di liquidità con i limiti operativi. Si evidenzia che i saldi di liquidità sono sopra il livello target su tutte le scadenze.

Liquidity ladder del Gruppo MP
--------------------------------

		1g	2g	3g	4g	5g	2s	3s	1m	2m	3m
Debiti con banche centrali		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Debiti secured con controparti di mercato		577	-2,654	-2,477	-2,006	81	-495	40	-1,351	-1,866	9
Mercato Interbancario		-40	67	0	-63	0	-48	0	15	-47	-60
Obbligazioni istituzionali in scadenza		0	0	0	0	0	0	0	0	-50	0
Large corporates		0	-12	0	-19	-21	-420	-142	-286	-826	-611
Riversamenti fiscali		0	-572	-788	0	-213	0	0	-94	-291	0
Attività in titoli		59	-212	0	4	1	701	4	-393	-897	137
Altro		-714	0	-300	0	0	0	0	0	0	0
Saldo netto cumulato posizioni in scad.		-118	-3,502	-7,067	-9,152	-9,304	-9,566	-9,663	-11,773	-15,750	-16,274
Counterbalancing capacity	22,639	21,511	24,352	26,830	28,909	28,820	28,621	28,572	29,839	31,363	31,096
Saldo netto di liquidità		21,393	20,850	19,763	19,757	19,516	19,055	18,909	18,066	15,613	14,821



Descrizione sintetica del Sistema dei Limiti Operativi:

- Livello Target (LT): rappresenta la prima soglia che consente di evidenziare tempestivamente l'avvicinamento al limite operativo;
- Livello Operativo Gestionale (LOG): rappresenta la soglia di riferimento per garantire il rispetto del Livello di Contingency (LC);
- Livello di Contingency (LC): rappresenta il valore critico in qualità di potenziale soglia di attivazione del Contingency Funding Plan.

### Aggiornamento operazioni in corso



#### Siena LEASE 16-2: aggiornamento

#### ☐ Stato di avanzamento

- ✓ Lo scorso 11 gennaio l'operazione è stata annunciata al mercato e, per promuoverne il collocamento, è stato realizzato un roadshow nelle le principali piazze europee (Monaco, Francoforte, Amsterdam, Parigi, Londra), che ha ricevuto una buona accoglienza
- ✓ La capital structure dell'operazione è la seguente:

Class	Rating (Moody's/Fitch)	Size	Legal Final Maturity	Vita Media Attesa	Credit Enhancement
Α	Aa2/AA+	761,300,000.00	Sep-40	1.62 yrs	53%
В	A2/BBB+	202,500,000.00	Sep-40	4.07 yrs	41%
С	Ba3/B	202,500,000.00	Sep-40	n.a.	28%
D	Caa2/NR	251,000,000.00	Sep-40	n.a.	13%
Junior	NR/NR	202,530,000.00	Sep-40		

- ✓ Il lancio dell'operazione è atteso entro l'inizio dell'ultima settimana di gennaio, con data valuta entro questo mese
- ✓ La controparte selezionata per il contratto di CAP è HSBC, in ragione del miglior rapporto rating/prezzo offerto

#### ■ La strategia di collocamento

- ✓ Il rendimento offerto agli investitori della classe A è atteso pari a circa Euribor3m + 110 bps area
- ✓ Visto la favorevole accoglienza dell'operazione da parte del mercato, verrà valutata l'opportunità di collocare anche la Classe B, ad un rendimento offerto agli investitori atteso intorno all'Euribor3m + 250/275 bps

## **Agenda**



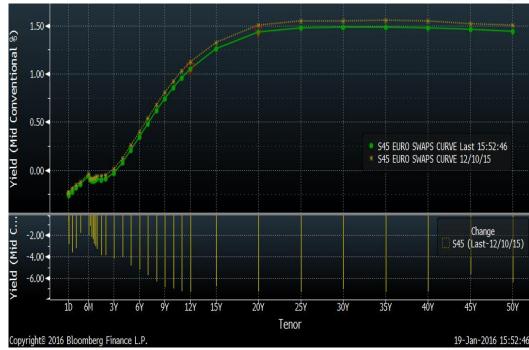
□ Fconomia e Mercati ☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve □ Posizione di tasso e ALM ☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività □ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Fcaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD ☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione ☐ Operatività MPSCS ☐ Aggiornamento obbligazioni retail — Area Retail

#### Gestione del rischio tasso



Con riferimento al primo periodo dell'anno, il contesto di mercato risulta caratterizzato da una generalizzata negativa dei partenza mercati internazionali, sia a causa di incertezze geopolitiche, sia per il rallentamento della Cina e l'andamento negativo del petrolio che si riflette su un abbassamento delle aspettative di inflazione. La struttura dei tassi si è mantenuta pressoché invariata, rappresentando una situazione in cui la soluzione del problema è anelastica rispetto ad ulteriori manovre di politica monetaria, convenzionali o meno.

In tale contesto, il Settore Alm Tasso, oltre alla copertura in misura del 70% delle nostre obbligazioni lineari a breve termine (sino ai tre anni), sta portando avanti l'analisi dei mutui a tasso fisso, al fine di attuare le strategie di copertura (forward start) che proteggano il valore economico della Banca senza impattare negativamente sul margine di interesse dei prossimi anni. A tal riguardo sono stati individuati i tassi medi ponderati e i piani di ammortamento relativi a ciascun cluster (vedi tabella). E' in corso di finalizzazione una prima operazione per il cluster con tassi di interesse inferiori al 2,00% con partenza 07/19 e scadenza 07/55.



Cluster rate	Notional	Rate	Notional fwd 5y	Duration fwd 5y
< 2	429,934,805.69	1.13	188,932,092.91	14.60
2< X < 2.5	437,138,680.73	2.20	281,483,354.18	13.60
2.5 < X < 3	613,746,369.67	2.63	427,320,166.75	13.47
3 < X < 3.5	464,335,061.31	3.25	310,514,215.49	12.29
3.5 < X < 4	708,032,082.37	3.75	403,895,332.17	12.22
4 < X < 4.5	885,573,804.65	4.24	513,833,363.70	10.54
4.5 < X < 5	995,847,636.37	4.76	563,784,707.78	11.04
OLTRE	4,571,295,614.50	5.76	2,573,674,823.96	10.33
Total	9,105,904,055.29	4.62%	5,263,438,056.94	11.27

## **Agenda**



□ Fconomia e Mercati ☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve ☐ Posizione di tasso e ALM ☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività □ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Fcaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD ☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione ☐ Operatività MPSCS ☐ Aggiornamento obbligazioni retail — Area Retail



#### Portafoglio Strategico – Executive Summary

#### Attività dall'ultimo Comitato Finanza (i.e. 14 Dicembre 2015) ad oggi

Da Dicembre, come deciso nell'ultimo Comitato Finanza abbiamo proseguito marginalmente l'attività di *extension* sulla parte breve della curva BTP, acquistando nuove posizioni su scadenze 2020 / 2021.

Abbiamo momentaneamente sospeso l'attività di dismissione dell'iniziale *Hedge* di 2,6 BIL preso in carico dopo il *closing* con Nomura dell'operazione su BTP 08/34, riducendo complessivamente la size al 19% e corrispondentemente il rischio al 21%, in attesa che la parte lunga della curva possa stringere ulteriormente per riprendere l'attività.

Abbiamo sfruttato la volatilità del Credito di inizio anno per effettuare acquisti su Corporate e Financials per circa 75 Mln.

#### Attività dal presente Comitato Finanza (i.e. 21 Gennaio 2016) in poi

Continueremo marginalmente, in caso di una prossima fase di volatilità sulla parte breve, l'attività di *extension* sulle posizioni Short End, in funzione di quanto previsto dal Piano. A tal riguardo stiamo esaminando rischi EGB diversi dal BTP (ad es. Spagna) anche in linea con quanto suggerito dall'ECB, in ottica di diversificazione del Rischio Sovrano.

Sfrutteremo eventuali giornate di volatilità sulla Curva per fare qualche acquisto a maggiore redditività, sempre nel settore 5Y / 7Y.

Continueremo l'attività di acquisto su Credito, sia mediante primario che secondario.



## Portafoglio Strategico – Executive Summary

	Ultimo Comitato Finanza del			14-dic-15		
<u>Proposte</u>		<u>Attività</u>				
GOV 1	Extension dal 3Y su scadenze a 5Y / 7Y sulla volatilità post ECB (3/Dec/15)	Completato				
GOV 2	Acquisti opportunistici su spike di volatilità	Completato				
GOV 3						
GOV 4						
GOV 5						
CREDIT 1						
	Attuale Comitato Finanza del			21-gen-16		
<u>Proposte</u>		<u>Timing</u>				
GOV 1	Extension dal 3Y su scadenze a 5Y / 7Y di alcune posizioni per circa 2,5 BIL in fase di maggiori rendimenti	Entro H1				
GOV 2	Extension dal 3Y su scadenze a 5Y / 7Y delle posizioni sotto Mandato Anima per circa 700 Mln in fase di maggiori rendimenti	Entro H1				
GOV 3	Riduzione della posizione su BTP 09/40 (ex Closing Nomura) in fase di ulteriore restringimento della parte lunga della curva	Entro H1				
CREDIT 1	Acquisti opportunistici su Corporate (HY e IG) e Financials (Covered e Senior) sulla volatilità attuale su mercato secondario	Entro H1 - In fase di lav Telecom Italia, etc)	orazione (già eseguiti A	staldi, Pop Vicenza,		
CREDIT 2	Sottoscrizioni in primario sui medesimi	Entro H1 - In fase di lav Mediobanca, Telecom I	orazione (già sottoscrit talia)	ti Cassa del Trentino,		

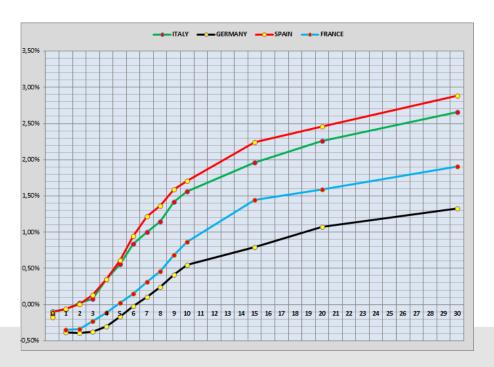


#### Portafoglio Strategico – Attività su PTF (1di4)

L'attuale PTF governativi ha una riserva AFS [Ref. BTP 3Y = 0,08%; BTP 10Y = 1,56%; BTP 20Y = 1,76%] pari a circa 63 Mln di cui 41 Mln sulle sole posizioni Outright.

In un'ottica di *Derisking* e in linea con quanto suggerito dall'ECB, stiamo valutando di allocare parte del PTF su rischi governativi diversificati (ad es. Spain) in particolare per scadenze brevi e importi contenuti (200/300 Mln).

Similmente, in un'ottica di miglioramento della performance risk adjusted, stiamo valutando di acquistare ulteriori posizioni su Senior Financials e Corporate Bonds, tenendo presente non solo il costo del Funding ma anche quello del Capitale, in modo tuttavia da integrare il contributo a Margine d'Interesse, che a causa dei bassi rendimenti dei titoli governativi sarebbe altirmenti in diominuzione.





#### Portafoglio Titoli Governativi – Attività su PTF (2di4)

Su fine anno 2015, si è proseguito all'attività di *extension* vendendo 805 Mln che hanno consentito si raggiungere il target in termini di contributo a CE.

Da inizio anno sono state vendute ulteriori posizioni per un nozionale pari a 250 mln realizzando circa 760K di contributo positivo a CE sul solo CTZ 02/17.

				SELLING AC	TIVITY		
	SHORT_NAME	ID_ISIN	MATURITY	CPN	DUR_MID	SIZE	P&L YTD
	CTZS	IT0005089955	27/02/17	0,0000%	1,10	(250.000.000)	764.000
	CTZS	IT0005126989	30/08/17	0,0000%	1,61	-	-
SHORT END	BTPS	IT0004361041	01/08/18	4,5000%	2,38	-	-
[0Y <t<3y]< td=""><td>BTPS</td><td>IT0004361041</td><td>01/08/18</td><td>4,5000%</td><td>2,38</td><td>-</td><td>-</td></t<3y]<>	BTPS	IT0004361041	01/08/18	4,5000%	2,38	-	-
[01<1<51]	BTPS	IT0005139099	15/10/18	0,3000%	2,72	-	-
	CCTS EU	IT0004922909	01/11/18	1,8040%	0,28	-	-
	BTPS	IT0005107708	01/05/20	0,7000%	4,22	-	-
	CCTS EU	IT0005056541	15/12/20	0,7620%	0,41	-	-
A SERVINA END	BTPS	IT0004966401	01/05/21	3,7500%	4,85	-	-
MEDIUM END	BTPS	IT0004009673	01/08/21	3,7500%	5,01	-	-
[3Y <t<10y]< td=""><td>BTPS I/L</td><td>IT0004604671</td><td>15/09/21</td><td>2,1000%</td><td>2,67</td><td>-</td><td>-</td></t<10y]<>	BTPS I/L	IT0004604671	15/09/21	2,1000%	2,67	-	-
	BTPS	IT0005028003	15/12/21	2,1500%	5,58	-	
						-	-
	BTPS	IT0001444378	01/05/31	6,0000%	11,15	-	_
	BTPS	IT0003934657	01/02/37	4,0000%	15,00	_	_
LONG END	BTPS	IT0004286966	01/08/39	5,0000%	15,51	-	_
[10Y <t<30y]< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<30y]<>						-	
						-	
						-	
						-	-
					TOTALE SELL	(250.000.000)	764.000
						-	-



#### Portafoglio Titoli Governativi – Attività su PTF (3di4)

Su fine anno 2015, l'attività di extension ha prodotto acquisti per 1 BIL su scadenze BTP 05/20 e BTP 08/21,

Da inizio anno si è proseguito marginalmente tale attività acquistando ulteriori 250 mln in sostituzione del CTZ 02/17 che è stato venduto.

				BUYING AC	TIVITY		
	SHORT_NAME	ID_ISIN	MATURITY	CPN	DUR_MID	SIZE	YIELD YTD
	CTZS	IT0005020778	29/04/16	0,0000%	0,27	-	
	CTZS	IT0005089955	27/02/17	0,0000%	1,10	-	
SHORT END						-	
[0Y <t<3y]< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<3y]<>						-	
[01.4.01]						-	
				•		-	
						-	
		IT0003644769	01/02/20	4,5000%	3,69	-	
	BTPS	IT0005107708	01/05/20	0,7000%	4,22	100.000.000	0,4531%
MEDIUM END	CCTS EU	IT0005056541	15/12/20	0,7620%	0,41	-	
[3Y <t<10y]< td=""><td>BTPS</td><td>IT0004966401</td><td>01/05/21</td><td>3,7500% 3,7500%</td><td>4,85</td><td>150.000.000</td><td>0,6742%</td></t<10y]<>	BTPS	IT0004966401	01/05/21	3,7500% 3,7500%	4,85	150.000.000	0,6742%
	BTPS	IT0004009673	01/08/21	3,7500%	5,01	-	
	BTPS	IT0005086886	15/04/22	1,3500%	5,99	-	
	1			:		-	
						-	
				<u> </u>		-	
LONG END							
[10Y <t<30y]< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></t<30y]<>						_	
						_	
				 !		-	
						_	
					TOTALE BUY	250.000.000	0,5858%
							0,505070
				:			
					TOTALE SELL	(250.000.000)	
					TOTALE BUY	250.000.000	
					NET	-	



#### Portafoglio Titoli Credito – Attività su PTF (4di4)

A dicembre abbiamo preso in primario 20 Mln di Cassa del Trentino 2025.

Da inizio anno si è provveduto all'acquisto di 75 Mln di nuove posizioni, sia mediante primario (Telecom Italia e Mediobanca) con buona allocazione, sia mediante secondario, principalmente con *duration* poco inferiore a 5 anni, visto il periodo di volatilità sul mercato del credito e in particolare sui *Senior Financials*.

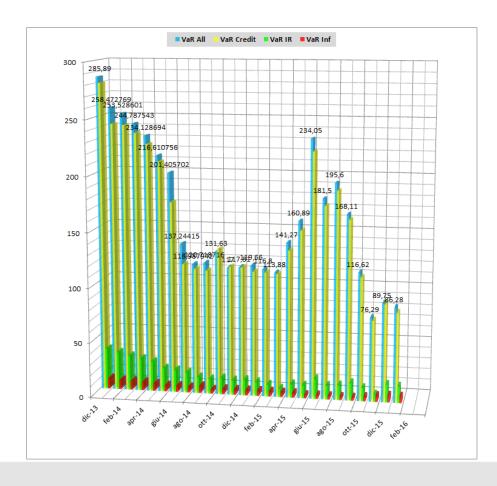
Al perdurare dell'attuale fase di volatilità del credito, si intende proseguire, sia mediante primario che sul secondario, all'acquisto di ulteriori posizioni di Credito. In Q1 sono attesi rimborsi di Covered Bonds per un ammontare di 45 Mln (UBI, Banco Popolare, Kutxa Bank) che saranno reinvestiti su nuove posizioni in Covered Bond.

					BUYIN	G ACTIVITY				
	SHORT_NAME	ID_ISIN	MATURITY	RTG_MOODY	RTG_SP	RTG_FITCH	CPN	DUR_MID	SIZE	YIELD YTD
	FIAT FIN & TRADE	XS0805410239	17/10/16	B2	BB-	BB-	7,7500%	0,74	6.000.000	1,6388%
	BANCA POP VICENT	XS1017615920	20/01/17	#N/A N/A	NR	B+	3,5000%	1,00	2.000.000	15,6450%
SHORTEND	VENETO BANCA SCP	XS1016053537	20/01/17	#N/A N/A	B+	#N/A N/A	4,0000%	1,00	1.000.000	11,8500%
[0Y <t<3y]< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<3y]<>									-	
[01-12-51]									-	
									-	
									-	
	BANCO POPOLARE	XS1266866927	27/07/20	Ba3	#N/A N/A	BB	2,7500%	4,25	8.000.000	3,6400%
	ASTALDI SPA	XS1000393899	01/12/20	B1	B+	B+	7,1250%	4,13	2.300.000	7,8738%
MEDIUM END	MEDIOBANCA SPA	XS1346762641	19/01/21	#N/A N/A	BBB-	BBB+	1,6250%	4,84	25.000.000	1,6500%
[3Y <t<10y]< td=""><td>TELECOM ITALIA</td><td>XS1347748607</td><td>19/01/24</td><td>Ba1</td><td>BB+</td><td>BBB-e</td><td>3,6250%</td><td>7,08</td><td>30.300.000</td><td>3,7263%</td></t<10y]<>	TELECOM ITALIA	XS1347748607	19/01/24	Ba1	BB+	BBB-e	3,6250%	7,08	30.300.000	3,7263%
[51, 41, 251]									-	
									-	
						<u> </u>			-	
							•		-	
									-	
LONG END										
[10Y <t<30y]< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<30y]<>										
									-	
									-	
									-	
									-	
								TOTALE BUY	74.600.000	3,4096%
									-	



#### Portafoglio Titoli Governativi – VaR & Duration

Il VaR del PTF di titoli governativi si è mantenuto inferiore a 90 Mln. Anche la duration è stata sostanzialmente ridotta ed è di poco inferiore ai 5 anni.



SOVR ITA	VaR All	VaR Credit	VaR IR	VaR Inf	DV01	CR01	CPI01
31/12/13	285,89	280,50	37,50	9,50	1,69	-13,13	-2,05
31/01/14	258,47	244,17	34,65	8,40	2,17	-13,16	-2,10
28/02/14	253,53	243,22	31,83	8,08	1,75	-13,93	-2,06
31/03/14	244,79	236,23	29,63	7,65	1,31	-14,28	-1,95
30/04/14	234,13	226,70	27,25	6,75	1,05	-14,62	-1,88
31/05/14	216,61	211,21	21,59	5,53	0,85	-14,26	-1,62
30/06/14	201,41	174,87	20,34	5,65	0,59	-14,47	-1,61
31/07/14	137,24	119,03	18,55	4,86	0,48	-14,62	-1,61
31/08/14	118,99	114,92	14,77	6,47	0,90	-15,01	-1,69
30/09/14	120,72	113,75	13,25	3,52	-0,05	-15,39	-1,31
31/10/14	131,63	133,54	14,79	4,76	0,06	-14,96	-1,39
30/11/14	117,00	118,01	13,40	4,68	0,05	-14,25	-1,35
31/12/14	117,81	117,80	14,33	4,56	0,28	-15,82	-1,35
31/01/15	119,66	114,27	12,80	4,74	-0,16	-16,80	-1,17
28/02/15	116,80	113,85	10,89	4,56	-0,36	-17,45	-1,03
31/03/15	113,88	112,85	7,72	4,22	-0,54	-17,58	-0,89
30/04/15	141,27	134,61	12,35	4,33	-0,35	-16,16	-0,95
31/05/15	160,89	152,78	11,59	2,81	-1,69	-14,99	-0,51
30/06/15	234,05	222,95	18,20	3,19	-1,19	-13,60	-0,53
31/07/15	181,50	175,32	12,51	2,92	-2,10	-14,88	-0,35
31/08/15	195,60	188,99	13,52	2,85	-2,02	-14,39	-0,36
30/09/15	168,11	163,65	16,13	2,71	-2,04	-13,93	-0,43
31/10/15	116,62	112,58	11,99	3,82	-2,03	-11,72	0,01
30/11/15	76,29	73,93	6,42	5,30	-2,48	-9,45	0,28
31/12/15	89,75	89,23	16,14	6,10	-3,28	-9,68	0,52
31/01/16	86,28	82,08	14,92	5,76	-3,20	-9,65	0,46
28/02/16							

# **Agenda**



□ Economia e Mercati
☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve
☐ Posizione di tasso e ALM
☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività
<ul> <li>□ Varie</li> <li>A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Ecaf - Roma 18 dicembre 2015</li> <li>B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD</li> </ul>
□ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione
□ Operatività MPSCS
□ Aggiornamento obbligazioni retail – Area Retail

## A) Utilizzo sistema IRB di Banca MPS nell'Eurosystem Credit Assessment Framework (ECAF) - Evidenze dell'incontro (1 di 2)



Il Gruppo MPS è stato autorizzato all'utilizzo delle valutazioni del proprio sistema IRB (Internal Rating-Based system) per l'utilizzo dei prestiti bancari a garanzia delle operazioni di finanziamento con la Banca d'Italia con lettera del 17 settembre 2009 nell'ambito dell'Eurosystem Credit Assessment Framework (ECAF). In base al quadro di riferimento per la valutazione della qualità creditizia, tutti i sistemi di valutazione accettati in ambito ECAF sono sottoposti a valutazione della loro performance su base annuale (anche attraverso l'analisi di determinati sottoportafogli i cosiddetti 'Static Pool').

In data 18 dicembre 2015 Banca MPS, su richiesta di Banca d'Italia, incontra a Roma il Servizio Gestione rischi finanziari, il Servizio Supervisione Gruppi Bancari di Banca d'Italia ed in video collegamento il JST con l'obiettivo di:

- fornire i risultati preliminari relativi alla performance del sistema IRB nel 2015 nell'ECAF;
- chiarire l'impatto dell'incorporazione di Consum.it SpA sui default rate dello static pool 2015;
- evidenziare l'importanza del rifinanziamento dei credit claims presso l'Eurosistema nella strategia di funding di Banca MPS;
- fornire una sintesi degli interventi in corso sull'IRB ovvero in programma, all'esame dell'Autorità di Vigilanza.

L'incontro pertanto si inserisce nel più ampio programma di monitoraggio della performance del sistema IRB usato da banca MPS in ambito ECAF.

Relativamente ai primi due punti BMPS ha evidenziato che i risultati preliminari relativi alla performance del sistema IRB nel 2015 nel l'ECAF si confermano essenzialmente positivi per quasi tutti gli step (classi di qualità ECAF e ACC) ad eccezione di alcune criticità per gli step 1 e 7 dove i tassi di default risultano superiori alle rispettive soglie di idoneità, in particolare per lo step 7. Banca MPS ha osservato che tali risultati non tengono tuttavia conto della ricalibrazione effettuata dei modelli IRB nel corso del primo semestre 2015, messi in produzione a valere sui dati segnaletici del 30 giugno 2015. Elaborando i dati dello static pool con le nuove PD, le performance di quasi tutti gli step migliorano sensibilmente. Ha altresì evidenziato come la definizione delle nuove regole di classificazione disciplinate da aprile 2015 all'interno del Gruppo abbia probabilmente sanato un effetto stock default già presente a fine 2014 mantenendo pertanto elevati i tassi di default del 2015.

Banca MPS ha evidenziato che l'attività di calibrazione ha recepito le evidenze negative del 2014, condizionato anche dalle riclassifiche dell'AQR, e ha contestualmente eliminato un anno espansivo (2007). Ciò ha comportato una traslazione del portafoglio verso le classi peggiori di rating e di step. Inoltre, i tassi di default osservati nel 2015 sono stati influenzati anche dall'incorporazione della società controllata Consum.it.

## A) Utilizzo sistema IRB di Banca MPS nell'Eurosystem Credit Assessment Framework (ECAF) - Evidenze dell'incontro (2 di 2)



La Banca d'Italia ha preso atto del fatto che la performance non pienamente soddisfacente dello step 7 è in parte addebitabile all'incorporazione di Consumit.it ed ha invitato BMPS a rivedere la definizione dello static pool del 2016. Nella definizione dello static pool 2016 tali posizioni dovranno essere oggetto di una specifica individuazione per conseguente eliminazione dallo static pool stesso dal momento che le ditte individuali ai fini ECAF non rientrano nel perimetro corporate. Soltanto nel momento in cui BMPS farà richiesta di poter utilizzare come garanzia delle operazioni di rifinanziamento presso l'Eurosistema i crediti retail attraverso il cosiddetto 'ABACO Pool' (ossia prestiti conferiti non singolarmente ma aggregati come un insieme di prestiti unitariamente considerato) i suddetti crediti dovranno essere reinseriti nello static pool per il monitoraggio della loro performance.

La Banca ha inoltre sottolineato l'importanza del rifinanziamento dei credit claims presso l'Eurosistema nella strategia di funding di Banca MPS. Tale rilevanza deriva dalla possibilità di stanziare tali attivi, tramite il cosiddetto canale "ABACO", a garanzia di eventuali operazioni di finanziamento con l'Eurosistema (ad es. TLTRO/LTRO/MRO).

Sono stati infine evidenziati gli interventi in corso sull'IRB ovvero in programma, all'esame dell'Autorità di Vigilanza.

Nel mese di novembre il JST con il supporto di un team NCA ha effettuato una on-site inspection sui modelli IRB (IMI 40); i portafogli in scope esaminati sono stati i segmenti Corporate, Sme, Sme small e Small Business. Relativamente alla componente statistica dei modelli di rating, è stata evidenziata solo una criticità sulla modalità di determinazione della PD di lungo periodo (anchor point), non in linea con le indicazioni previste dalla CRR. La metodologia interna MPS (mai variata dalla prima validazione), prevede la determinazione dell'anchor point come TD medio ponderato per la numerosità delle controparti e non come media semplice dei TD annuali osservati. Su questo aspetto la CRR ha mantenuto le prescrizioni della circ. 263. Gli impatti del passaggio all'approccio previsto in normativa, simulati già in fase di ispezione, non sono significativi.

Attualmente sono in corso di pianificazione gli interventi sui modelli IRB con l'obiettivo di porre in essere nel corso del 2016 le attività per recepire le evidenze emerse in fase di ispezione e allo stesso tempo di procedere al recepimento delle novità regolamentari con particolare riguardo alle nuove norme di classificazione del default sulle quali è in fase di emanazione un RTS da parte dell'EBA. Di seguito le principali attività in progetto:

- Ricalibrazione dei modelli post aggiornamento delle serie storiche e utilizzo dell'approccio previsto in CRR per la determinazione dell'anchor point. Possibile pianificazione: primo semestre 2016
- Ricostruzione dei default sulla base delle indicazioni degli RTS EBA sulla classificazione del default e sulle nuove regole di determinazione del past due (eliminazione incaglio oggettivo, eliminazione dei past due tecnici). Possibile pianificazione: secondo semestre 2016
- Inizio attività di ristima completa dei modelli PD con possibile revisione anche della Master Scale sulla base della nuova definizione di default. Possibile pianificazione: secondo semestre 2016.

L'incontro si è concluso relativamente a tutti i temi trattati con un esito soddisfacente. È stata sostanzialmente riconosciuta la validità delle azioni correttive già poste prontamente in essere dal GMPS (ricalibrazione dei modelli di rating nel primo semestre del 2015). In ogni caso il il sistema IRB MPS continuerà ad essere monitorato in ambito ECAF su base mensile e la raccomandazione a mantenere un alto livello di attenzione sulla qualità e sulle perfomance dei modelli è stata nuovamente rinnovata.

# **Agenda**



□ Fconomia e Mercati ☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve ☐ Posizione di tasso e ALM ☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività □ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Fcaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD ☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione ☐ Operatività MPSCS ☐ Aggiornamento obbligazioni retail — Area Retail

## B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD (1 di 3)



Di recente la Banca ha risposto alla prima richiesta di dati ufficiale, ancorché sperimentale, finalizzata alla determinazione dell'MREL, riferita a settembre 2015. I dati sono stati raccolti secondo uno schema europeo, che non tiene conto delle specificità nazionali, per cui sono da considerare del tutto preliminari e provvisori. E' infatti ancora in corso il processo di "fine tuning" da parte dell'autorità di vigilanza, e saranno necessari dei chiarimenti normativi/interpretativi. La rilevazione inoltre non prende in considerazione intero passivo ma solo alcune voci qualificate come "passività". D'altro canto, la rilevazione è importante perché è stata la prima analisi quantitativa sull' MREL.

Dall'analisi di tali dati preliminari, risulta che la struttura del passivo, ordinata dalla maggiore alla minore subordinazione secondo la "waterfall" prevista dalla normativa italiana e dalla BRRD, era a fine Giugno 2015 la seguente:

classe di passività	importo
capitale	8,806
passività subordinate	5,724
passività senior	20,760
altri depositi	15,776
depositi sme e persone>100k	22,401
depositi protetti (<100k)	39,704
passività escluse ex lege	35,705
totale passività oggetto di analisi	148,876.35

## B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD (2 di 3)



Rielaborando tale rilevazione, ancorché provvisoria e non completa, si possono peraltro evidenziare alcuni fenomeni.

In particolare, è possibile calcolare, in caso di Bail In, quanto dovrebbe essere grande la perdita (in % del passivo oggetto di analisi) per intaccato il valore delle passività emesse.

classe di passività	perdita %	recovery minimo*
capitale	fino a 5.9%	94.1%
passività subordinate	>5.9% e >9.8%	90.2%
passività senior	>9.8% e >23.7%	76.3%
altri depositi	>23.7% e >34.3%	65.7%
depositi sme e persone>100k	>34.3% e >49.3%	50.7%
depositi protetti (<100k)	>49.3% e >76.%	24.0%
* complemento al 100% della pe		

Anche se fino al 31/12/2018 gli altri depositi saranno "pari passu" con i le passività Senior, è opportuno analizzare il fenomeno come si presenterà "a regime". La tabella, che utilizza la waterfall prevista dalla normativa a regime mostra che:

- ✓ Una perdita fino al 5.9% del passivo è assorbita dal capitale
- ✓ Con i subordinati, a giugno, il gruppo poteva coprire le perdite fino all'8% del passivo, condizione per l'eventuale intervento dello stato.
- ✓ I senior svolgono un ruolo particolarmente importante per assorbire eventuali perdite sopra il patrimonio.
- ✓ Per intaccare i depositi alle persone fisiche e alle PMI (Conti Correnti, CID, certificati di deposito non emessi in serie) occorre che la perdita derivante dal Bail In sia nell'ordine del 50% dell'intero passivo.

#### Ne discende che:

- ✓ occorre mantenere stabile il patrimonio subordinato;
- ✓ occorre stabilizzare le passività senior, differenziando il pricing con gli altri depositi rivolti alla clientela, che sembrerebbero difficilmente coinvolti da un bail in;
- ✓ Occorre, a tendere, mantenere un cuscinetto di "altri depositi" (istituzionali).

## B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD (3 di 3)



#### Relativamente al Pricing, si può osservare che:

- ✓ Il pricing dei subordinati e senior è definito dal mercato istituzionale. E' importante che il prezzo delle obbligazioni senior sia coerente e continui ad attrarre anche la clientela del gruppo
- ✓ Il pricing dei depositi protetti (ovvero, i depositi sotto €100k che godono della garanzia dello stato), è lecito attendersi che si generi un prezzo di "mercato": la garanzia di rimborso infatti vale per tutte le banche, a prescindere dalla loro rischiosità, ed è ragionevole che tale prezzo possa essere definito come il rendimento del risk free domestico (il BTP), maggiorato di uno spread
- ✓ In questo contesto diventa critico il pricing delle poste di rischiosità intermedia (depositi privilegiati e altri depositi), in particolare delle forme a scadenza rivolte alla clientela retail e alle PMI (CID, Certificati di deposito non emessi in serie, Gof per le PMI)
  - ✓ Un pricing troppo basso decrementa le masse ed erode il cuscinetto intermedio tra obbligazioni ordinarie e depositi garantiti
  - ✓ Un pricing troppo elevato comporta la progressiva erosione del cuscinetto delle obbligazioni senior, spostando la raccolta sulle forme meno rischiose (paradossalmente, incrementandone la rischiosità di tali poste meno rischiose, in caso di marcata riduzione della raccolta in forma di obbligazioni senior)
- ✓ E' allo studio un possibile approccio per definire in maniera rigorosa la "regione di ottimalità" del pricing della raccolta a scadenza (CID in particolare) ma in ogni caso è presumibile che tale pricing verrà in futuro determinato per aggiustamenti successivi dato un obiettivo di allocazione tra obbligazioni senior e CID.

Oltre alla corretta calibrazione del pricing sarà importante definire dei limiti di concentrazione per i clienti meno sofisticati, per evitare che investano quote rilevanti del proprio patrimonio sulle forme di raccolta più rischiose.

# **Agenda**



□ Fconomia e Mercati ☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve ☐ Posizione di tasso e ALM ☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività □ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Fcaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD □ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione ☐ Operatività MPSCS ☐ Aggiornamento obbligazioni retail — Area Retail

## Tassi Interni di Trasferimento (TIT): ruolo del Comitato Finanza



Il documento di normativa (D01776) relativo alla gestione dei Tassi Interni di Trasferimento prevede che il Comitato Finanza abbia competenza in relazione a:

- ✓ approvazione di modifiche al modello di TIT
- ✓ approvazione dei TIT comportamentali e delle curve dei funding spread nonché di eventuali correttivi puntuali da apportare ai valori ottenuti da modello
- ✓ approvazione di eventuali add -on commerciali

La **Funzione Pianificazione e Controllo di Gestione** provvederà ad elaborare la curva FS nonchè i valori dei TIT Comportamentali e degli add-on commerciali da trasmettere al Comitato Finanza per l'approvazione

#### TIT Comportamentali poste a Vista: effetti da monitorare



Dal punto di vista comportamentale la raccolta a vista ha una duration differenziata per modello di servizio ( i modelli di servizio Retail sono quelli dove la raccolta a vista presenta di fatto una maggior stabilità e quindi una maggior duration).

Il TIT comportamentale associato alle operazioni a vista risulta quindi molto più elevato rispetto al TIT utilizzato nei modelli non comportamentali (eu a 1 m + FS 1 m) e superiore al TIT associato ad operazioni a scadenza.

La concreta applicazione del modello può quindi indurre alcuni effetti che è necessario mantenere sotto controllo:

- ✓ spostamento delle masse di raccolta da forme tecniche a scadenza verso il vista
- ✓ aumento complessivo del costo della raccolta a vista

# TIT comportamentali poste a vista : analisi composizione volumi di Raccolta Diretta al 31/12/15



=	Raccolta Diretta	31/12/14	mix %	30/09/15	mix %	30/11/15	mix %	 31/12/15	mix %
RETAIL	Vista	33.834	61%	33.290	60%	32.902	60%	 33.078	61%
A R	Breve	5.161	9%	5.842	11%	5.976	11%	5.749	11%
AREA	M/L	16.638	30%	16.438	30%	15.813	29%	15.709	29%
⋖	totale	55.633	100%	55.570	100%	54.691	100%	54.536	100%
Ţ	Raccolta Diretta	31/12/14	mix %	30/09/15	mix %	30/11/15	mix %	31/12/15	mix %
AREA PRIVATE	Vista	3.460	62%	3.120	58%	2.970	55%	2.894	55%
PR	Breve	353	6%	582	11%	823	15%	825	16%
REA	M/L	1.729	31%	1.710	32%	1.624	30%	 1.558	30%
₹	totale	5.542	100%	5.412	100%	5.417	100%	5.277	100%
щ	Raccolta Diretta	31/12/14	mix %	30/09/15	mix %	30/11/15	mix %	31/12/15	mix %
AREA CORPORATE	Vista	9.338	87%	11.904	82%	11.852	82%	11.023	83%
AREA RPOR/	Breve	936	9%	2.034	14%	2.171	15%	1.775	13%
OR	M/L	520	5%	510	4%	510	4%	495	4%
	totale	10.794	100%	14.448	100%	14.533	100%	13.293	100%
ОР	Raccolta Diretta	31/12/14	mix %	30/09/15	mix %	30/11/15	mix %	31/12/15	mix %
CORP. TOP	Vista	2.670	80%	3.043	80%	2.879	74%	2.621	75%
OR	Breve	538	16%	614	16%	858	22%	707	20%
AC	M/L	110	3%	170	4%	158	4%	156	4%
AREA	totale	3.318	100%	3.827	100%	3.895	100%	3.484	100%
	Raccolta Diretta	31/12/14	mix %	30/09/15	mix %	30/11/15	mix %	31/12/15	mix %
YPI	Vista	2.482	36%	2.553	36%	2.608	37%	2.597	39%
EA GRAN GRUPPI	Breve	4.465	64%	4.515	64%	4.418	63%	4.045	61%
AREA GRANDI GRUPPI	M/L	21	0%	30	0%	17	0%	17	0%
₹	totale	6.968	100%	7.098	100%	7.043	100%	6.659	100%

La % di raccolta a vista, rispetto al totale della raccolta diretta, risulta invariata nel confronto con la fine mese precedente per l'Area Retail e l'Area Private, mentre risulta in aumento di uno o due punti percentuali per l'Area Corporate, l'Area Corporate Top e l'Area Grandi Gruppi.

# TIT comportamentali poste a Vista : analisi composizione volumi di Raccolta a Vista al 31/12/15



Stratificazione Volumi Tass Raccolta a Vista (€/mil)			2014	Giugn 3a de		Settembre 2015 3a decade		Novemb		Dicembre 2015 3a decade	
Raccoita a vista (€/mii)		3a dec	ade	3a de	cade	3a de	ecade	3a de	cade	3a de	cade
BANCA MPS	Fascia Tasso	VOLUMI	TASSI	VOLUMI	TASSI	VOLUMI	TASSI	VOLUMI	TASSI	VOLUMI	TASSI
Enti	Tc > Tit Com	1.146	1,75	604	1,63	165	1,58	168	1,53	164	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	462	1,16	820	1,13	926	0,98	625	0,94	598	0,
	Tc < Tit Strat	2.763	0,45	3.087	0,52	3.245	0,48	3.322	0,43	3.628	0,
	Non Modellizzato	665	2,53	2.070	3,36	2.517	3,40	2.795	3,48	1.849	0,
		5.036	1,09	6.581	1,59	6.855	1,65	6.910	1,74	6.238	0,
PMI	Tc > Tit Com	227	1,79	90	1,97	31	2,45	33	1,64	21	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	839	1,24	809	1,12	848	0,99	497	0,92	316	0
	Tc < Tit Strat	5.851	0,40	4.038	0,29	4.133	0,29	4.376	0,25	4.420	0
	Non Modellizzato	54	0,31	38	0,34	37	0,20	37	0,15	28	0
		6.971	0,55	4.975	0,46	5.049	0,42	4.942	0,32	4.784	0,
TOTALE CORPORATE	Tc > Tit Com	1.373	1,75	694	1,68	196	1,71	201	1,55	185	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	1.300	1,21	1.629	1,12	1.774	0,98	1.122	0,93	913	0,
	Tc < Tit Strat	8.615	0.42	7.125	0.39	7.379	0,37	7.698	0,33	8.048	0,
	Non Modellizzato	719	2,37	2.108	3,30	2.555	3,36	2.831	3,44	1.877	0,
		12.007	0,77	11.556	1,10	11.904	1,13	11.852	1,15	11.023	0,
Small Business	Tc > Tit Com	180	2.61	79	2.20	72	2.27	29	2.21	19	2,
oman basiness	Tit Com > Tc > Tit Strat	622	1,43	599	1,28	690	1,22	518	1,17	506	1,
	Tc < Tit Strat	3.819	0,19	4.200	0,13	4.302	0,13	4.309	0,11	4.382	0,
	Non Modellizzato	27	0,22	32	0,37	41	0,13	33	0,18	28	0,
		4.648	0,45	4.909	0,30	5.105	0,30	4.890	0,24	4.935	0,
Premium & Valore	Tc > Tit Com	247	2,76	108	2,54	13	2,78	20	2,56	9	2,
r remium & valore	Tit Com > Tc > Tit Strat	1.273	1,54	1.336	1,45	1.521	1,44	1.122	1,32	1.035	1,
	Tc < Tit Strat	27.464	0,07	26.553	0,05	26.418	0,05	26.627	0,04	26.854	0,
	Non Modellizzato	202	0,07	20.555	0.08	233	0,03	243	0.09	245	0,
	Non Modernizzato	202 <b>29.186</b>	0,12 <b>0,16</b>	28.238	0,08 <b>0,12</b>	233 28.185	0,14 <b>0,12</b>	243 28.012	<b>0,09</b>	243 28.143	0, <b>0,</b>
TOTALE RETAIL	Tc > Tit Com	427	2,70	187	2,40	84	2,34	49	2,35	28	2,
TOTALE RETAIL	Tit Com > Tc > Tit Strat	1.895	1,50	1.935	1,40	2.211	1,37	1.640	1,28	1.542	
	Tc < Tit Strat	31.283	0,09	30.753	0,06	30.720	-	30.936	0,05	31.236	1,
	Non Modellizzato	229		273	-	274	0,06	276		273	0,
	Non Modellizzato		0,13		0,11		0,15		0,10		0,
DDN/ATE E DDN/ATE TOD	Tax Tit Cam	33.834	0,20	33.147	0,15	33.290	0,15	32.902	0,12	33.078	0,
PRIVATE E PRIVATE TOP	Tc > Tit Com	1.115	2,04	874	1,76	575	1,76	337	1,66	180	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	279	1,20	539	1,11	743	1,12	722	1,05	755	0,
	Tc < Tit Strat	1.942	0,28	1.720	0,25	1.659	0,24	1.743	0,25	1.789	0,
	Non Modellizzato	124	0,04	232	0,02	143	0,04	169	0,03	171	0,
		3.460	0,92	3.366	0,76	3.120	0,72	2.970	0,59	2.894	0,
GRANDI GRUPPI	Tc > Tit Com	75	0,48	4	1,40	1	1,59	0	1,54	0	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	127	0,68	0	1,00	0	1,04	0	0,95	0	0,
	Tc < Tit Strat	1.564	0,40	1.590	0,36	1.939	0,34	1.643	0,30	2.029	0,
	Non Modellizzato	926	0,78	665	0,40	613	0,38	964	0,33	568	0,
		2.692	0,55	2.260	0,37	2.553	0,35	2.608	0,31	2.597	0,
CORPORATE TOP	Tc > Tit Com	0	-	5	1,66	1	1,69	1	1,98	5	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	0	-	899	1,18	1.045	1,07	175	0,96	318	0,
	Tc < Tit Strat	0	-	1.736	0,49	1.929	0,48	2.692	0,45	2.286	0,
	Non Modellizzato	0	-	50	0,74	68	0,58	11	0,30	13	0,
		0	-	2.689	0,73	3.043	0,68	2.879	0,48	2.621	0,
TOTALE	Tc > Tit Com	2.990	1,97	1.764	1,80	856	1,81	588	1,68	398	1,
	Tit Com > Tc > Tit Strat	3.601	1,35	5.002	1,24	5.774	1,17	3.658	1,11	3.528	1,
	Tc < Tit Strat	43.404	0,17	42.924	0,15	43.625	0,15	44.712	0,14	45.387	0,
	Non Modellizzato	1.999	1,23	3.328	2,19	3.654	2,43	4.252	2,37	2.901	0,
		51.993	0,40	53.019	0,44	53.909	0,44	53.210	0,40	52.214	0,

Rispetto alla fine mese di Novembre 2015 si osserva un calo dei volumi di raccolta a vista (- 0,99 MLD) ed una sensibile diminuzione del tasso medio (-18 bps).

La diminuzione dei volumi è comune a tutti i modelli di servizio ad eccezione del Retail, anche se è riferibile prevalentemente alla posizione C.C.S.E. ( -976 mln rispetto al 30 Novembre).

Il tasso risulta in diminuzione tendenziale per tutti i modelli di sevizio (da -1 bps per il Retail a -9 bps per il Private) anche se il calo rilevante del tasso medio è determinato principalmente dalla riduzione del peso relativo deli volumi di raccolta della posizione C.C.S.E.., regolata a tassi particolarmente elevati.

Da gennaio 2016 la posizione C.C.S.E. è esclusa dal perimetro della rete commerciale.

## TIT comportamentali poste a vista febbraio 2016



			nportamer ennaio 201		TIT Comportamentale - Febbraio 2016			
		tasso base (%)	funding spread (%)	totale (%)	tasso base (%)	funding spread (%)	totale (%)	
Attivo	PMI e Corporate Top	0,15	1,27	1,42	0,15	1,27	1,42	
	Grandi Gruppi	0,07	1,23	1,31	0,07	1,23	1,31	
	Enti	0,00	1,02	1,02	0,00	1,02	1,02	
	Private e Private Top	-0,08	0,92	0,84	-0,08	0,92	0,84	
	Premium & Valore	0,15	1,24	1,39	0,15	1,24	1,39	
	Small Business	0,39	1,51	1,90	0,39	1,51	1,90	
Passivo	PMI e Corporate Top	0,12	1,32	1,43	0,12	1,32	1,43	
	Grandi Gruppi	0,01	1,03	1,04	0,01	1,03	1,04	
	Enti	0,03	1,20	1,22	0,03	1,20	1,22	
	Private e Private Top	0,08	1,28	1,36	0,08	1,28	1,36	
	Premium & Valore	0,61	1,77	2,38	0,61	1,77	2,38	
	Small Business	0,32	1,47	1,79	0,32	1,47	1,79	

I **TIT comportamentali** sono mantenuti uguali a quelli determinati per novembre 2015 applicando la curva dei funding spread deliberata dal Comitato Finanza del 21 ottobre u.s.

AD	ADD ON FEBBRAIO						
		(%)					
Attivo	PMI e Corporate Top	-1,14					
	Grandi Gruppi	-1,03					
	Enti	-0,74					
	Private e Private Top	-0,56					
	Premium & Valore	-1,11					
	Small Business	-1,62					
Passivo	PMI e Corporate Top	-1,15					
	Grandi Gruppi	-0,76					
	Enti	-0,94					
	Private e Private Top	-1,08					
	Premium & Valore	-2,10					
	Small Business	-1,51					

Gli Add\_on sono ottenuti applicando il TIT Tattico a vista pari a Eu 1m + 50 bps

## **Curve Funding Spread febbraio 2016**



	FUNDING	SPREAD	FUNDIN	FUNDING SPREAD		
	GENNA	IO 2016	FEBBR	AIO 2016		
Durata	bullet	amortizing	bullet	amortizing		
1 m	0,64	0,64	0,64	0,64		
2 m	0,86	0,86	0,86	0,86		
3 m	0,99	0,99	0,99	0,99		
4 m	1,09	1,09	1,09	1,09		
5 m	1,16	1,16	1,16	1,16		
6 m	1,22	1,22	1,22	1,22		
7 m	1,26	1,26	1,26	1,26		
8 m	1,31	1,31	1,31	1,31		
9 m	1,35	1,35	1,35	1,35		
10 m	1,38	1,38	1,38	1,38		
11 m	1,63	1,63	1,63	1,63		
12 m	1,66	1,66	1,66	1,66		
15 m	1,72	1,72	1,72	1,72		
18 m	1,78	1,78	1,78	1,78		
2 y	1,88	1,74	1,88	1,74		
3 y	2,01	1,86	2,01	1,86		
4 y	2,10	1,95	2,10	1,95		
5 y	2,21	2,03	2,21	2,03		
6 y	2,30	2,10	2,30	2,10		
7 y	2,38	2,17	2,38	2,17		
8 y	2,45	2,23	2,45	2,23		
9 y	2,51	2,28	2,51	2,28		
10 y	2,56	2,33	2,56	2,33		
11 y	2,61	2,38	2,61	2,38		
12 y	2,66	2,42	2,66	2,42		
13 y	2,70	2,46	2,70	2,46		
14 y	2,73	2,50	2,73	2,50		
15 y	2,77	2,53	2,77	2,53		
oltre 15 Y	2,77	2,63	2,77	2,63		

In attesa che giunga a compimento il processo di revisione annuale della metodologia di calcolo della **curva FS blended** viene mantenuta la curva di novembre 2015, approvata dal Comitato Finanza del 21 ottobre 2015.

# **Curve Liquidity Adjustment febbraio 2016**



			Liquidity A	djustment	ABACO Febbr	aio 2016 (*)			L. A.TLTRO Non Stanz.	L. A. Covered
Durata	TLTRO TF (AAA-AA3)	TLTRO TF (A1-A3)	TLTRO TF (B1-B2)	TLTRO TF (B3)	TLTRO TV (AAA-AA3)	TLTRO TV (A1-A3)	TLTRO TV (B1-B2)	TLTRO TV (B3)	(C1-C3) Febbraio 2016	Bond Febbraio 2016
1 m	0,30	0,22	0,13	0,10	0,35	0,33	0,13	0,10	0,03	0,00
2 m	0,38	0,28	0,16	0,13	0,45	0,42	0,16	0,13	0,06	0,00
3 m	0,43	0,32	0,19	0,14	0,51	0,47	0,19	0,14	0,08	0,00
4 m	0,47	0,35	0,20	0,15	0,56	0,51	0,20	0,15	0,10	0,00
5 m	0,50	0,37	0,21	0,16	0,60	0,55	0,21	0,16	0,11	0,00
6 m	0,53	0,39	0,23	0,17	0,63	0,58	0,23	0,17	0,12	0,00
7 m	0,55	0,40	0,23	0,18	0,65	0,60	0,23	0,18	0,13	0,00
8 m	0,57	0,42	0,24	0,19	0,67	0,62	0,24	0,19	0,14	0,00
9 m	0,58	0,43	0,25	0,19	0,69	0,64	0,25	0,19	0,15	0,00
10 m	0,60	0,44	0,26	0,20	0,72	0,66	0,26	0,20	0,16	0,00
11 m	0,62	0,45	0,26	0,20	0,73	0,68	0,26	0,20	0,17	0,00
12 m	0,63	0,46	0,27	0,21	0,75	0,69	0,27	0,21	0,18	0,00
15 m	0,64	0,47	0,27	0,21	0,76	0,70	0,27	0,21	0,17	0,00
18 m	0,65	0,48	0,28	0,21	0,77	0,71	0,28	0,21	0,16	0,00
2 y	0,69	0,50	0,29	0,23	0,82	0,75	0,29	0,23	0,17	0,38
3 y	0,75	0,55	0,32	0,25	0,89	0,82	0,32	0,25	0,21	0,40
4 y	0,61	0,46	0,28	0,23	0,71	0,66	0,28	0,23	0,16	0,42
5 y	0,52	0,40	0,26	0,22	0,61	0,56	0,26	0,22	0,13	0,43
6 y	0,46	0,36	0,25	0,21	0,54	0,50	0,25	0,21	0,11	0,44
7 y	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,00	0,45
8 y	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,00	0,46
9 y	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00	0,47
10 y	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00	0,47
11 y	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00	0,48
12 y	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00	0,48
13 y	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,49
14 y	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,49
15 y	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,50
oltre 15 Y	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,50

Come per le altre componenti del TIT vengono mantenuti i valori del mese di novembre 2015.

 $<sup>(*) \</sup> L'attribuzione \ del \ L.A. \ Tltro \ per \ fasce \ di \ rating \ \grave{e} \ puramente \ indicativa \ in \ quanto \ riflette \ la \ PD \ media.$ 

## WIDIBA: Curva Funding Spread febbraio 2016



		(a)	(b)	(a) + (b)				
RACCOLTA DIRETTA WIDIBA AL 31/12/2015	VOLUMI (€/mln)	tasso base al 19/01/2016	funding spread curva MPS FEBBRAIO (=gennaio)	TIT MPS STANDARD	rendimento Tesoreria atteso (eur 3 m + 2,65%)	ADD-ON 1,52% da applicare alla curva FS standard MPS		differenziale di redditività con segmento Premium/Valore MPS *
VISTA	782,2	-0,22%	0,64%	0,42%	2,51%	2,09%	2,16%	-0,04%
3 MESI	19,6	-0,14%	0,99%	0,85%	2,51%	1,66%	2,52%	1,66%
6 MESI	210,2	-0,06%	1,22%	1,16%	2,51%	1,35%	2,74%	1,35%
9 MESI	0,0	-0,01%	1,35%	1,33%	2,51%	1,17%	2,87%	1,17%
12 MESI	461,3	0,05%	1,66%	1,70%	2,51%	0,80%	3,18%	0,80%
18 MESI	14,8	-0,03%	1,78%	1,76%	2,51%	0,75%	3,31%	0,75%
24 MESI	59,9	-0,08%	1,88%	1,79%	2,51%	0,71%	3,40%	0,71%
36 MESI	0,8	-0,02%	2,01%	1,99%	2,51%	0,52%	3,53%	0,52%
48 MESI	0,4	0,09%	2,10%	2,19%	2,51%	0,32%	3,62%	0,32%
60 MESI	10,5	0,22%	2,21%	2,43%	2,51%	0,07%	3,73%	0,07%
TOTALE RACCOLTA DIRETTA	1.559,8	-0,11%	1,09%	0,98%	2,51%	1,52%		0,45%

<sup>\*</sup> raccolta a vista vs tit comportamentale mds Premium/Valore MPS

Per il mese di febbraio 2016, il differenziale di redditività rispetto alla remunerazione riconosciuta per il segmento Premium/Valore di MPS è pari a **45 bps**; ciò si traduce in un differenziale pari a **152 bps** da applicare sulle singole durate della curva F.S. standard MPS.

# **Agenda**



□ Fconomia e Mercati ☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve ☐ Posizione di tasso e ALM ☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività □ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Fcaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD ☐ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione □ Operatività MPSCS ☐ Aggiornamento obbligazioni retail — Area Retail

#### Overview sui mercati di riferimento 1/3



#### **FX**:

Il mese di dicembre apre con l'eurusd sotto l'1.06 con il mercato in attesa della riunione della BCE.

Le effettive misure monetarie, dichiarate da Draghi il 3 dicembre, hanno fortemente deluso le aspettative di mercato e hanno portato il tasso di cambio ad apprezzarsi di oltre 3.5 figure, chiudendo la giornata a 1.0950.

Il 4 dicembre, i dati americani sul lavoro si sono confermati buoni, rafforzando la view di mercato che prevedeva il rialzo dei tassi di interesse americani da parte della FED. L'eurodollaro si chiude comunque all'interno del range 1.08-1.1050, complice la decisa diminuzione di liquidità causata dal fine anno, che ha causato anche una riduzione della volatilità del cross, che ha chiuso l'anno appena sopra 1.0850. Le volatilità implicite a 6m sono scese dall'11.30% al 10% mentre quelle a 1y dall'11% al 10.10%.

L'inizio del 2016 è stato caratterizzato dal crollo delle borse, in particolare di quella cinese. L'eurusd prosegue il suo andamento laterale in un range di circa una figura in basso rispetto al fine anno. Il cross non sembra prendere una direzione decisa: non sale molto in fasi di risk off ma nemmeno si indebolisce contro dollaro in presenza di buoni dati americani.

Le volatilità a metà mese non si discostano dai livelli di chiusura del 2015.

#### **Azionario**:

Il 3 dicembre si sono registrati i massimi del mese per tuti gli indici mondiali. Le attese, altissime, degli investitori di fine novembre sono state disilluse dal tiepido intervento di Mario Draghi e dal rialzo dei tassi da parte della Yellen, primo di un presumibile ciclo.

Mutata la "narrativa" di mercato, ormai privo della put implicita delle banche centrali, vengono alla luce i problemi dell'economia reale: sopra tutti il prezzo del petrolio -30% da fine novembre e i timori legati al rallentamento dell'economia cinese.

Volatilità: con l'eccezione dei mercati cinesi, in cui le superfici di volatilità sono salite parallelamente di circa 5 punti, non si vedono ancora tensioni sugli altri mercati. Ad esempio a parità di quotazione dell' S&P500 di 1850 punti il VIX è a 24 punti contro i 50 di agosto e skew al 98-esimo percentile. Dinamica interessante per SX5E dominato dai prodotti strutturati che lascia i dealer lunghi vega durante i ritracciamenti del mercato con conseguente pressione in vendita della volatilità. Dividendi: anche per i dividendi è evidente la differenza determinata dai flussi finanziari: in America le assicurazioni costrette a comprare protezione innescano acquisti di dividendi da parte dei dealer (corti put) anche sulla parte a lungo della curva, mentre in Europa il mercato degli autocallable genera una forza venditrice sui dividendi soprattutto dal 2018 in poi con differenze consistenti di rendimenti attesi sia per area geografica che per scadenze differenze.

Correlazioni: continua la diversificazione tra macro aree, paesi BRICS e mercati sviluppati.

In generale liquidità sotto la media sia per il mercato azionario che per le opzioni.

Da notare come come AAIIBULL Index, indice del sentimento degli investitori per i prossimi 6 mesi, sia ai minimi del 1989, segnale che probabilmente si siano visti i minimi, per ora.

#### Overview sui mercati di riferimento 2/3



#### Credit:

Da inizio anno a livello macro non aiutano i dati e le prospettive sull'andAmento del petrolio e dell'economia cinese.

Sul settore Financials inoltre l'anno è iniziato con la vicenda della banca portoghese Novo banco: il governo portoghese nella nottata tra il 29 e il 30 dicembre decise di trasferire una serie di bond senior da Novo Banco alla bad bank Banco Espirito Santo, di fatto imponendo una perdita ai dententori di quei bond dal momento che su Banco Cespirito santo è in atto la procedura di liquidazione.

La notizia è stata destabilizzante per tutto il settore, in particolare per il nostro mercato italiano, più fragile nel contesto europeo per la mancanza di regole certe sulla materia e per gli strascichi della risoluzione delle quattro banche in difficoltà.

Come risultato abbiamo che su tutte le classi di bond financials italiani si succedono ondate di vendita per liquidare le posizioni. La mancanza di liquidità sistemica non fa che accentuare il movimento, soprattuto sui bond di banche regional, più fragili ed esposte alle incertezze di mercato.

Quantificando, sulle classi senior Bpim ha allargato 40bps, intesa 20bps, Monte 100bps, Unicredito 20bps, veneto e vicenza scadenza 2017 hanno perso rispettivamente 3 e 6 figure. Le classi subordinate hanno ovviamente accentuato l'allargamento.

Sul settore Corporates, titoli legati al settore energetico hanno sofferto il calo dei prezzi delle commodities, petrolio su tutti, arrivando ad allargare anche 100 bps.

Per quanto riguarda settore auto, i nomi che hanno sofferto maggiormente sono stati Fiat e Wolkswagen (50bps), mentre i nomi più low beta hanno allargato di circa 15 bps.

Lato telecom e media abbiamo assistito ad una performance che, seppur negativa, è stata migliore del resto del segmento corporate.

Da segnalare attività di primario piuttosto scarsa, certamente anche in conseguenza di condizioni di mercato non favorevoli a potenziali emissioni. Segnaliamo nuova Telecom Italia 8y e Daimler che ha emesso 3 bonds sulle scadenze 3, 5, 8y.

## <u>Governativi:</u>

Molti elementi di incertezza hanno dominato i mercati finanziari nell'ultimo mese del 2015. L'atteso rialzo dei tassi Usa e la parziale delusione per le decisioni assunte dalla Ecb nei primi giorni di dicembre hanno prodotto un deciso rialzo dei rendimenti che solo parzialmente è stato riassorbito negli ultimi giorni dell'anno. Se a ciò si aggiungono altri motivi destabilizzanti come la continua discesa dei prezzi delle materie prime (con il testa il petrolio), i timori legati alla situazione economica Cinese ed al conflitto con l'ISIS la situazione si è complicata alquanto. In questo contesto "difficile" appare naturale una notevole perdita di liquidità dei mercati con operatori sostanzialmente "alla finestra". L'anno si è chiuso con rendimenti dell'1,60% sul Btp decennale e dello 0,63% sul Bund. I primi giorni del 2016 caratterizzati da un deciso ritracciamento delle borse mondiali hanno favorito un rialzo dei corsi dei bonds europei con il Btp tornato in area 1,50%. Il mercato continua comunque ad essere dominato dai fattori di incertezza prima elencati che stanno producendo una forte illiquidità anche nel mondo dei bonds governativi.

#### Overview sui mercati di riferimento 3/3



#### Fixed Income:

Il pesante movimento di deleveraging e la caduta del petrolio hanno contribuito in modo determinante al grosso repricing a cui si è assistito tra dicembre e la prima metà di gennaio.

L'inflazione infatti, è scesa di circa 30bps nella zona 10y con la parte a breve che è tornata a prezzare un tasso di inflazione negativo per tutto il 2015.

Le aspettative di inflazioni misurate dal tasso swap forward 5y tra 5y sono inoltre scese sotto 160bps evidenziando come il mercato abbia perso per il momento fiducia nella capacità dell'ECB e delle Eurozona di riportare il tasso di inflazione vicino al target del 2% viste le molteplici spinte deflazionistiche.

La prima metà del di dicembre 2015 ha avuto come protagoniste principali le decisioni e indicazioni delle banche centrali: in particolare la delusione post ECB per le nuove misure espansive al di sotto delle aspettative che si sono riflesse in una impennata dell'IRS 2Y di +12 bps, arrivando a quota -0.02 (livello rimasto sostanzialmente invariato fino a fine mese). L'IRS a 10Y ha registrato +18 bps e IRS a 30y +13 bps e hanno oscillato fino a fine anno per poi chiudere su quei valori. Gli asset swap spread su Bobl e Bund si sono leggermente ristretti.

La FED, come da attese ha proceduto al primo rialzo dopo circa 7 anni, assicurando rialzi dei tassi graduali come da aspettative.

Brusco movimento a inizio 2016 sulla scia dei timori cinesi e conseguente deprezzamento del greggio, che, nei primi 10 giorni dell'anno ha trascinato il 10Y IRS e il 30Y IRS giù di -10 bps, mentre il 2Y IRS ha segnato -4 bps. Più marcato il trend su USD, con il 10 IRS sceso di 20 bps.

# **Quadro di sintesi**



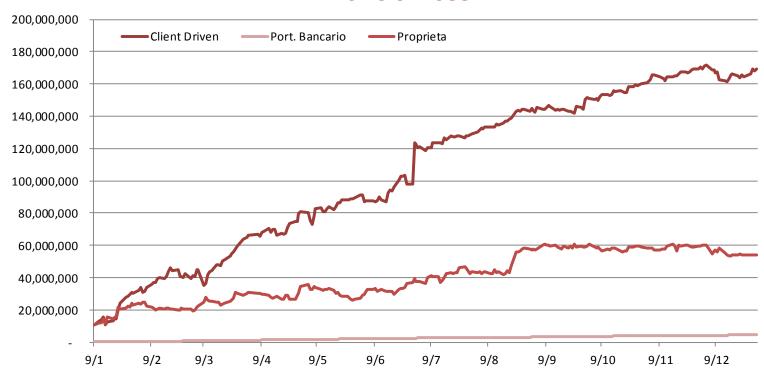
## **Macro driver ricavi**

MDCCC	CLODAL MARKETS	31 Dic	2015	30 novemb	ore 2015	Delta vs. 30 novembre 2015		
MPSCS - GLOBAL MARKETS		Volumi	Ricavi	Volumi	Ricavi	Volumi	Ricavi	
LIQUIDITY PROVIDING	LIQUIDITY PROVIDING	190,808,737	28,672	181,960,763	27,543	8,847,973	1,129	
	CUSTOMER DESK	4,356,649	11,927	4,017,881	10,811	338,768	1,115	
FLUSSI	STRUCTURING & PROD. ENG.	2,280,277	19,936	2,461,729	19,024	(181,452)	912	
COMMERCIALI	ASSET MGT. SOLUTIONS		5,628		5,451		177	
	FINANCIAL INSTITUTIONS		9,715		9,195		521	
	GESTIONE LIQUIDITA'		18,292		19,636		(1,344)	
	RISK WAREHOUSING		98,428		99,447		(1,019)	
GESTIONE E PRESA	RISCHIO PROPRIETARIO		53,926		59,812		(5,885)	
DI RISCHIO	FINANCING		(24,375)		(22,464)		(1,911)	
	PORTAFOGLIO BANCARIO		4,472		4,201		271	
	E-TRADE & EXECUTION		788		725		63	
TOTALE			227,410		233,381		(5,972)	

# **P&L - Client Driven vs. Prop**



#### **Profit & Loss**



Profit & Loss per tipo PTF	31 Dic 2015	Delta vs. 30 novembre 2015		
Client Driven	169.011.453	(465.980)		
Portafoglio Bancario	4.471.974	271.244		
Proprietà	53.926.316	(5.776.859)		
Totale	227.409.743	(5.971.595)		

Dati in Euro

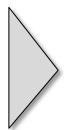
# **Var - Stop Loss**



## **VAR**

Soggetto delegato:	DIR TRADING							
Limit Category:	TRADING PROP							
Metrica:	VaR PNV	AverageVaR PNV						
Valore Metrica:	4,085,092	2,708,323						
Valore Limite:	8,000,000	4,400,000						

Soggetto delegato:	DIR TRADING					
Limit Category:	CLIENT DRIVEN					
Metrica:	VaR PNV	AverageVaR PNV				
Valore Metrica:	4,922,982	4,379,467				
Valore Limite:	9,500,000	7,900,000				



Soggetto delegato:	DIR TRADING				
Limit Category:	VaR				
Metrica:	VaR PNV	AverageVaR PNV			
Valore Metrica:	6,614,445	5,079,286			
Valore Limite:	17,500,000	12,300,000			
Valore Lim. Temp.:	10,000,000	6,000,000			

# **STOP LOSS**

Soggetto delegato:	DIR TRADING -Trading Prop				
Limit Category:	Stop Loss				
Metrica:	Mensile	Annua (Drawdown)			
Valore Metrica:	(5,904,645)	(7,119,725)			
Valore Limite:	(11,700,000)	(29,000,000)			

Dati in Euro

# **Portafoglio Finanziario**



# **Bond & Equity**

	31 Dicembre 2015			30 Novembre 2015			Delta vs. 30 Novembre 2015					
	HI	FT	А	FS	Н	FT	А	FS	Н	FT	Α	FS
Classe di attivo	Nominale €	Market Value €	Nominale €	Market Value €	Nominale €	Market Value €	Nominale €	Market Value €	Nominale €	Market Value €	Nominale €	Market Value €
Gov/EMU/G10/Sovra	5,352,971,584	5,385,355,315			3,208,313,244	3,208,853,008			2,144,658,340	2,176,502,308		
Altri titoli governativi	2,663,501	3,040,587			3,480,488	4,250,686			(816,987)	(1,210,099)		
Gruppo sen	701,218,547	732,696,762			603,447,154	644,429,692			97,771,393	88,267,069		
Gruppo sub	36,015,837	28,590,741	64,955,000	51,540,970	42,423,837	39,824,996	44,955,000	42,197,570	(6,408,000)	(11,234,255)	20,000,000	9,343,400
Non Gruppo Senior	269,226,252	335,334,444			162,687,318	236,034,682			106,538,933	99,299,762		
Non gruppo Sub	34,608,066	34,401,116			32,655,710	32,847,087			1,952,355	1,554,029		
Obbligazioni societarie	28,246,280	30,983,090	1,600,000	1,631,522	14,588,095	16,812,972	1,600,000	1,624,130	13,658,185	14,170,118	-	7,391
ABS	-	-			-	-			-	-		
Casaforte classe A e B	953,553,177	944,369,295			968,827,509	972,723,586			(15,274,332)	(28,354,291)		
Credito Strutturato *	391,048,767	368,599,574			383,261,999	358,823,720			7,786,768	9,775,854		
obbligazioni (sub-totale)	7,769,552,011	7,863,370,925	66,555,000	53,172,492	5,419,685,355	5,514,600,429	46,555,000	43,821,701	2,349,866,656	2,348,770,496	20,000,000	9,350,791
Azioni		48,963,109				56,410,827				(7,447,718)		
Ibridi (sub-totale)		48,963,109				56,410,827				(7,447,718)		-

<sup>\*</sup> incl. Patagonia e fondi a formula

# **Assorbimento Liquidità**

Media Depositi vs Capogruppo: 1,019,024,658

#### Fatti Gestionali Rilevanti



#### Struct and Prod Eng. +0.9 mln di euro di cui:

- ▶ Prodotti finanza innovativa terzi +0.9 mln di euro
  - Credit Suisse Tasso Misto Cap Dic 2022 +0.7 mln di euro (volumi: 91 mln di euro)
  - Credit Suisse Autocall Doppia Opportunità Italia + 0.2 mln di euro (volumi: 7 mln di euro)

#### **Liquidity Providing +1.1 mln** di euro di cui:

- ✓ MTS 0.8 mln di euro
- ✓ MOT 0,9 mln di euro
- ✓ BOND BROKERAGE -1.1 mln di euro
- ✓ POLIZZE +1 mln di euro
- ✓ DDT +2.6 mln di euro

#### Rischio Proprietario - 5.9 mln di euro di cui:

- ✓ Portafoglio titoli di stato a breve termine + 1 mln di euro
- ✓ Posizione in long future in CBOT US 6% 0.5 mln di euro
- ✓ Posizione strategic investment -2.9 mln di euro (CASAFRT B JN40 -5.9 mln di euro)
- ✓ Posizione structured derivatives -0,9 mln di euro
- ✓ Posizione equity -2,9 mln di euro

#### **Fatti Gestionali Rilevanti**



#### Customer Desk + 1.1 mln di euro di cui:

► Coperture Tasso + 677 mila euro (EUR SPA +518 mila euro, Parco Eolico Orta +56 mila euro)

► Coperture Cambio + 225 mila euro (TECNIMONT SPA +63 mila euro, G.G.G. +15.7 mila euro)

► Coperture Commodity + 213 mila euro (HB TRADING +35 mila euro, SPIGAS 31 mila euro)

#### Asset Management Solutions e Financial Institutions + 0,7 mln euro di cui:

► Asset Management Solutions + 177 mila euro

► Financial Institutions + 521 mila euro

Risk Warehousing - 1 mln di euro

# **Agenda**



□ Aggiornamento obbligazioni retail - Area Retail
□ Operatività MPSCS
□ Aggiornamento TIT - Area Pianificazione
□ Varie A) Esiti dell'incontro sull'Utilizzo del sistema Irb di Banca MPS in Ambito Ecaf - Roma 18 dicembre 2015 B) Pricing delle poste del passivo nel contesto della BRRD
☐ Strategie di investimento e aggiornamento sull'operatività
□ Posizione di tasso e ALM
☐ Situazione di mercato e andamento liquidità a breve
□ Economia e Mercati

#### **Obbligazioni Lineari BMPS – Sintesi Collocamenti**



	Dicembre* 2015	Dicembre 2014**	Totale YTD 2015	Totale YTD 2014
Ammontare Nominale Complessivo dell'Offerta (MIn €)	€ 292	€ 0	€ 5.671	€ 10.948
Tasso Fisso	€ 184	-	€ 3.600	€ 8.558
Tasso Variabile	€ 0	-	€ 1.011	€ 150
Tasso Misto	€ 108	-	€ 1.060	€ 2.241
Ammontare Collocato (MIn €)	€ 56	€ 0	€ 2.387	€ 4.715
Tasso Fisso	€ 37	-	€ 1.488	€ 3.842
Tasso Variabile	€ 0	-	€ 327	€ 70
Tasso Misto	€ 19	-	€ 571	€ 803
% Ammontare Collocato vs Nominale Complessivo	19%	-	42%	43%
Mark-Down Medio Ponderato su Ammontare Collocato (bps)	37	-	42	80
Cost of Funding Medio Ponderato su Ammontare Collocato	157	-	159	168
Rapporto CoF vs curva MKT/CDS (%)	65%	-	71%	67%
Durata Media Ponderata vs Ammontare Collocato (anni)	2,40	-	3,42	3,37

	Dicembre*	Dicembre	Totale	Totale
	2015	2014**	YTD 2015	YTD 2014
Ammontare Collocato (MIn €)	€ 56	€ 0	€ 2.387	€ 4.715
Secondario (Mln €)	<i>-</i> € 159	<b>-€</b> 93	-€ 890	-€ 1.008
Scadenze (Mln €)	-€ 11	<i>-</i> € 737	-€ 3.532	<i>-</i> € 12.103
Raccolta Netta (MIn €)	-€ 114	-€ 830	<b>-€</b> 2.035	<i>-</i> € 8.396

<sup>\*</sup> **Pricing date:** 30 ottobre per le emissioni in collocamento dal 4 novembre 2015, prorogati poi fino al 7 gennaio 2016; 9 novembre per il Bond Territoriale Toscana Sud, Umbria e Marche in collocamento dal 12 novembre 2015.

<sup>\*\*</sup> **Nota Bene:** nell'attesa che si completasse il quadro informativo conseguente al comprehensive assessment 2014, BMPS aveva ritenuto opportuno non accogliere nuove adesioni sui collocamenti dei prestiti obbligazionari lineari.

# Obbligazioni Lineari BMPS – Dicembre 2015: caratteristiche in sintesi e analisi coerenza con policy di pricing vigente



Dati aggiornati al 31/12/2015

			Ammontare	Ammontare	%	Periodo di validità dell'offerta (bps)	Mark-Down (bps)	Cost of Funding (bps)	Confronto con policy di pricing	Smatr ar 51/12/2010
Descrizione	Tasso di Interesse Nominale	Destinatari Offerta*	Nominale dell'Offerta (MIn €)	Collocato (MIn €)	Ammontare Collocato				Rapporto CoF vs curva CDS/MKT (%)**	Classe di rischio
TF 2ys	1,50%	PI	285	159	56%	dal 4 nov al 7 gen 16	33,90	155,00	65%	F3
TM 3ys	ly 3,00% poi Eur6M+0,85%	PI	175	87	50%	dal 4 nov al 7 gen 16	43,00	159,00	63%	F3
TF 3ys Bond Territoriale AT Toscana Sud, Umbria e Marche	1,70%	DF/VP/CA	30	9	32%	dal 12 nov al 22 dic 15	37,60	162,20	69%	F3

DICEMBRE	292	56	19%
YTD 2015	5.671	2.387	42%

37	157	65%
42	159	71%

<sup>\*</sup> PI = pubblico indistinto; CA/VP/DF = conversione amm.to/variazione patrimoniale/denaro fresco.

<sup>\*\*</sup> Nuova policy di pricing (deliberata dal CdA in data 28/01/2015).

#### **CID - ANALISI RACCOLTA YTD 2015**



#### Raccolta lorda e Cost Of Funding

MESI	CONF LORDO	Media Ponderata CoF mensile
GENNAIO	977.702.420	1,10
FEBBRAIO	1.331.193.449	1,41
MARZO	1.086.573.667	1,44
APRILE	818.686.898	1,32
MAGGIO	853.233.403	1,31
GIUGNO	875.971.861	1,31
LUGLIO	858.345.760	1,25
AGOSTO	595.481.559	1,16
SETTEMBRE	646.630.392	1,05
OTTOBRE	622.204.868	1,09
NOVEMBRE	668.866.530	1,21
Totale complessivo	9.334.890.807	1,26

Raccolta	Genn/Giu 2015	Genn/Giu 2014
Lorda	5.843.939.552	4.771.320.135
Netta	2.229.679.712	1.408.694.080
Raccolta	Lugl/Dic 2015	Lugl/Dic 2014
Lorda	4.036.640.924	3.699.359.895
Netta*	6.632.453	234.750.420

	YTD 2015	YTD 2014
Lorda	9.880.580.476	8.470.680.030
Netta	2.236.312.165	1.643.444.500

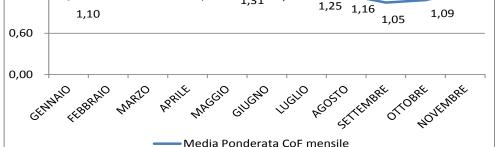
Legenda Grafico

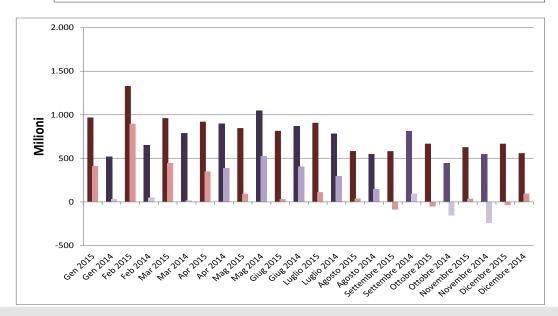
Fonte dati COGNOS al 31.12.2015



# Media Ponderata CoF mensile 1,80 1,41 1,20 1,32 1,31 1,25 1,16 1,09

Fonte dati Pianificazione al 30.11.2015



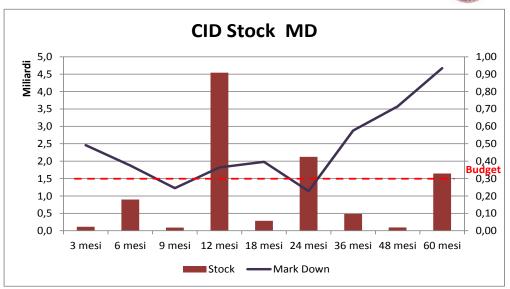


#### CID - ANALISI STOCK



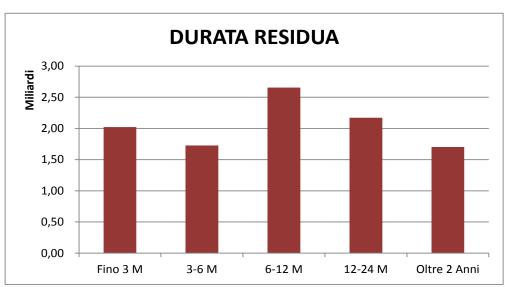
#### Stock su Durata di Prodotto

Durata	Stock	%	Mark Down	
3 mesi	115.984.612	1%	0,49	
6 mesi	898.283.654	9%	0,37	
9 mesi	91.485.115	1%	0,24	
12 mesi	4.543.840.735	44%	0,36	
18 mesi	283.946.605	3%	0,40	
24 mesi	2.122.926.186	21%	0,23	
36 mesi	485.809.433	5%	0,58	
48 mesi	94.167.061	1%	0,71	
60 mesi	1.644.641.018	16%	0,93	
Totale	10.281.084.419		0,44	



#### Stock su Durata Residua

DURATA RESIDUA	IMPORTI €	%
Fino 3 M	2.022.948.992	20%
3-6 M	1.727.790.905	17%
6-12 M	2.655.660.371	26%
12-24 M	2.171.130.465	21%
Oltre 2 Anni	1.703.553.686	17%
Totale	10.281.084.419	·



Fonte dati Pianificazione al 30.11.2015

# Allegati



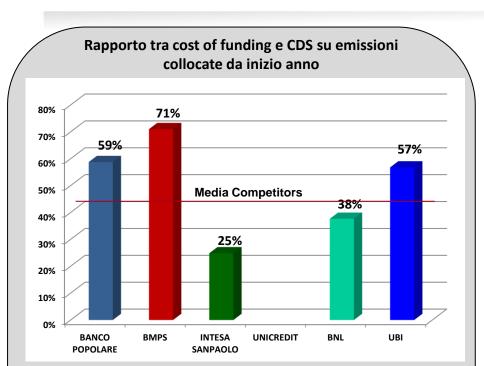
# Dettaglio Emissioni Competitors dedicate a clientela Retail in collocamento a Gennaio 2016



Ĭ <del>u.</del>					Emittenti Terzi		BMPS				
	Emittente	Descrizione	Tasso di interesse nominale	Ammontare Nominale dell'Offerta (MIn €)	Data fine coll.to	Modalità di riacquisto	Cost of Funding (bps)	Rapporto CoF su CDS alla pricing date	Cost of Funding (bps)	Rapporto CoF netto cliente vs curva MKT/CDS (%)	
listinto	UBI	TF 2y PI	0,50%	100	29-gen-16	EM	53,80	51,86%	155,00	65%	Emissione PI TF 2y 1,50%
	BPI	TF 3y PI	0,85%	150	29-feb-16	EM	79,60	50,16%			
Pubblico Indistinto	UBI	тм зу РІ	ly 0,70% poi Eur3M+0,60%	120	29-gen-16	EM	57,90	41,85%	159,00	63%	Emissione PI TM 3y ly 3,00% poi Eur6M+0,85
۵	BNL	TV 3y Retail/Private	Eur3M+0,50%	15	25-gen-16	MKT	38,18	65,72%			_
	UBI	TF 4y Step-Up	ly 0,50%+lly 0,60%+llly 0,70%+lVy 1,00%	150	29-gen-16	EM	51,70	31,45%			
	BPI	TF 5y Step-Up Multicallable	ly+lly 1,25%+llly-lVy 1,30%+Vy 1,40%	250	27-gen-16	EM	115,00	57,03%			
	1	1			1	1		ī			
Conv. Amm.to	-	-	-	-		-	-	-			
PI/Private/ Denaro Fresco											
Private	UBI	TF 2,5y Private	0,75%	10	29-gen-16	EM	74,80	54,06%			
	UBI	TM 3y Private	ly 1,00% poi Eur6M+0,70%	10	29-gen-16	EM	81,90	59,19%			

#### **Confronto Raccolta BMPS 2015 vs Competitors**

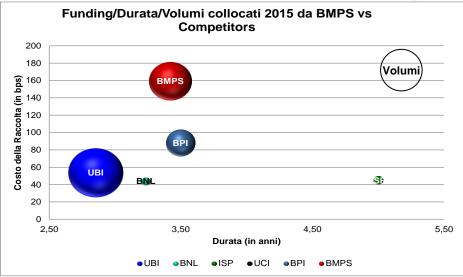




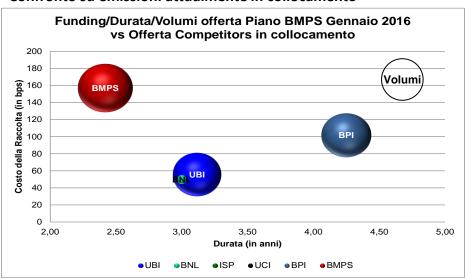
#### ✓ Il valore medio YTD del costo della raccolta BMPS è superiore alla media mercato (159 bps vs 61 bps), ma rispetta i valori minimi di funding spread determinati con la nuova policy di pricing approvata dal CdA lo scorso 28 gennaio.

- ✓ Sulle emissioni BMPS Retail in collocamento dal 4 novembre, prorogate poi fino al 7 gennaio 2016, il rapporto CoF vs CDS è pari mediamente al 64% ca.
- ✓ Allo stato attuale non sono stati rilevati nuovi p.o. di tipo lineare emessi da UCI ed ISP.

#### Confronto su emissioni collocate da inizio anno

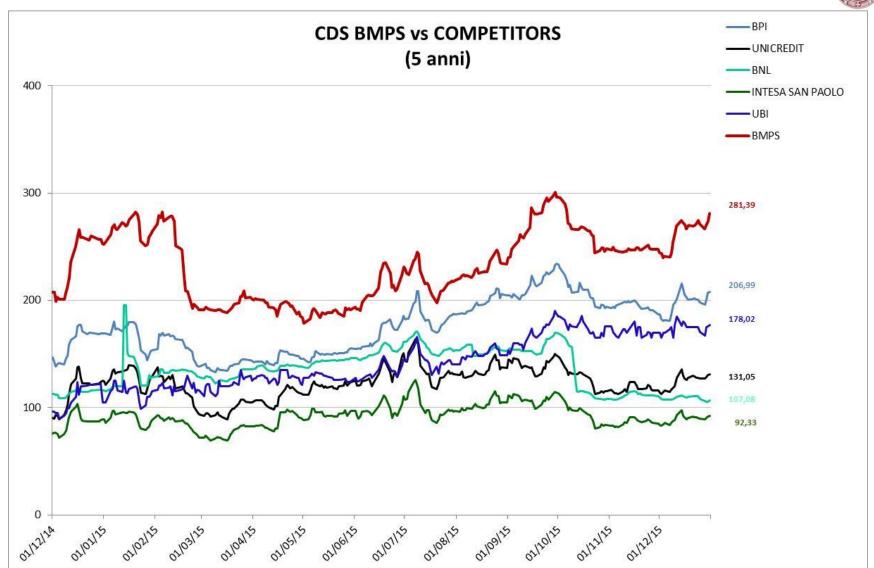


#### Confronto su emissioni attualmente in collocamento



#### **CDS BMPS vs Competitors**





# Nuova modalità di calcolo del funding minimo delle emissioni obbligazionarie domestiche BMPS



La nuova policy di pricing per le emissioni obbligazionarie domestiche BMPS, deliberata dal CdA lo scorso 28 gennaio, prevede per le obbligazioni con modalità di riacquisto a spread di mercato, che il livello minimo di funding spread delle emissioni nelle varie ipotesi di durata venga calcolato applicando un parametro moltiplicativo pari al 60% alla curva basata sulle quotazioni dei titoli senior e/o dei CDS → Spread minimo = 60%\*min (curva Mercato, curva CDS)

L'Area Finanza, Tesoreria e Capital Management pubblica settimanalmente i livelli di funding spread minimo da utilizzare nel pricing delle obbligazioni di prossima emissione.

L'Area Marketing Strategico e Prodotti Retail, sulla base dei suddetti livelli pubblicati, può proporre di incrementare il livello di funding spread minimo delle emissioni destinate al collocamento ("incremento commerciale" > 20%\*min (curva Mercato, curva CDS)), nell'ambito dell'autonomia predefinita per la Direzione Retail e Rete.

L'"incremento commerciale" rappresenta un "add on" rispetto al valore minimo di funding spread.

Prendendo, quindi, a riferimento il parametro moltiplicativo pari al 60% e il livello massimo di incremento commerciale pari al 20%, la Funzione Commerciale può prezzare in autonomia le emissioni in collocamento fino all'80% dei valori di spread "di mercato" [min(curva Mercato/curva CDS)]. Il range del funding spread in autonomia della Funzione Commerciale risulterà pertanto compreso tra il 60% e l'80% di tali valori.

In particolari contesti di mercato in cui si presenta la necessità di collocare strumenti con livelli di funding spread superiori al livello massimo di incremento commerciale in autonomia alla Funzione Commerciale, quest'ultima può presentare al Comitato Finanza una proposta di emissione con livelli di funding spread ad hoc che, analizzate le motivazioni sottostanti, deciderà se autorizzare o meno il maggior livello di funding spread.