

Protocollo Sisifo: EED9BA3500

Siena, 14/03/2018

FUNZIONI COMPILATRICI: Servizio Integrazione Rischi e Reporting - MPS Proposta per:

Consiglio Di Amministrazione / MF

OGGETTO:

Risk Appetite Monitoring: sconfinamenti al 31-12-2017

Allegati:

1. Risk Appetite Monitoring: Verifica and amentale RAF al 31/12-2017

1. MOTIVAZIONE

- Al fine di rendicontare il Consiglio in merito alla verifica andamentale al 31-12-2017 degli Indicatori previsti nel Risk Appetite Framework (RAF), si allega il report di monitoraggio predisposto dalla Direzione CRO.
- Inoltre, poiché il monitoraggio evidenzia il superamento di alcune soglie RAF sia a livello di Gruppo, sia a livello di Business Units (Direzioni), si rende necessario interessare il CdA della Capogruppo per le conseguenti deliberazioni da assumere. La presente memoria è sottoposta preventivamente all'esame del Comitato Rischi.
- Le evidenze allegate alla presente memoria hanno già formato oggetto di discussione da parte del Comitato Gestione Rischi (Sessione Financial Risk) del 26-02-2018.
- Il coinvolgimento del Consiglio è previsto dalle normative interne che recepiscono le prescrizioni regolamentari emanate dai Regulators.

2. ELEMENTI CHIAVE DELLA DECISIONE DA ASSUMERE

- Al 31-12-2017, rispetto alla situazione rilevata alla fine del trimestre precedente, rimangono ancora in tensione gli indicatori di Performance, oltre a quelli di Asset Quality e ad altri relativi a perdite operative e IT Risk, con alcuni nuovi sconfinamenti a livello di Gruppo/Be che necessitano il coinvolgimento del Consiglio.
- Tuttavia, poiché le remedial actions volte al graduale recupero della redditività sono già contenute nel Budget/RAS 2018 approvato dal CdA in data 22-02-2018, oppure sono già state indirizzate le modifiche ai processi organizzativi/informatici connessi (cfr. perdite operative e IT Risk), si propone di ratificare tutti i nuovi sconfinamenti identificati a fine anno, in attesa di passare al monitoraggio del nuovo Risk Appetite Statement per il 2018.
- Si ricorda che gli altri sconfinamenti rilevati a fine settembre erano già stati autorizzati fino al 31-12-2017 dal CdA del 07-11-2017.



3. RISK APPETITE MONITORING AL 31-12-2017

- La «Direttiva di Gruppo in materia di Governo del Risk Appetite Framework» (103D01930) disciplina i casi di sconfinamento.
 - In caso di superamento delle soglie di **Risk Tolerance** viene attivato un processo di escalation al Consiglio di Amministrazione al fine di autorizzare lo sconfinamento entro la Risk Capacity, oppure porre in essere le necessarie azioni di rimedio per riportare il Risk Profile entro le soglie predefinite, secondo le seguenti medalità:
 - Sconfinamento di Gruppo/BU di Capogruppo: il CEO formula una proposta per il CdA della Capogruppo (previo passaggio in Comitato Rischi);
 - Sconfinamento di Legal Entity: il Responsabile del Riporto Societario di riferimento attiva il CdA della Controllata.

In caso di superamento delle soglie di **Risk Capacity** viene sempre attivato il processo di escalation nei confronti del CdA della Capogruppo al fine di autorizzare le necessarie azioni di rimedio per riportare il Risk Profile entro le soglie predefinite, secondo le seguenti modalità:

- Sconfinamento di Gruppo/BU di Capogruppo: il CEO formula una proposta per il CdA della Capogruppo (previo passaggio in Comitato Rischi);
- Sconfinamento di Legal Entity: il CEO formula una proposta per il CdA della Capogruppo (previo passaggio in Comitato Rischi) e tramite il Responsabile del Riporto Societario di riferimento viene informato il CdA della Controllata.
- Al 31-12-2017 risultano i seguenti nuovi sconfinamenti RAF:

NUOVO SCONFINAMENTO RILEVATO Gruppo: RAROC (Capacióy) MPSCS: RAROC (Tolerance) CCO: Operational Losses (Tolerance), RAROC (Tolerance) Retail Bepartment: PAROC (Tolerance) Corporate Department: Net Default Flow (Tolerance) COO: Major security incidents on IT Resources (Tolerance) ORGANO DA ATTIVARE CdA Capogruppo CdA Capogruppo CdA Capogruppo CdA Capogruppo CdA Capogruppo

• In tema di Performance di Gruppo, in data 07-11-2017 il Consiglio era già stato interessato con una memoria relativa alla situazione complessiva al 30/9, dove – inter alia – si evidenziava che il RAROC di Gruppo, pur rimanendo positivo, aveva sconfinato la soglia minima di Risk Tolerance (+0,25%), ma non ancora quella di Risk Capacity. Il CdA aveva approvato lo sconfinamento di Risk Tolerance del RAROC fino a fine anno, raccomandando alle Funzioni di Business di recuperare il più possibile rispetto agli obiettivi di budget fissati per l'anno 2017. Successivamente, in data 12-12-2017 sulla base delle ultime evidenze prodotte dalla Funzione Pianificazione della Capogruppo, la Funzione Controllo dei Rischi aveva informato il Consiglio come il



RAROC stesse ulteriormente peggiorando, diventando negativo e andando ad intaccare la Capacity. Purtroppo il trend di minore contribuzione dei ricavi rispetto di Budget è stato confermato, con un RAROC a fine anno che si è attestato a -2,50% contro una Capacity minima di 0%. Le azioni di rimedio (recupero produttività, miglioramento della redditività) sono tuttavia già state identificate nell'ambito del RAS 2018 e del Budget 2018 di Gruppo, approvato da codesto Consiglio in data 22-02-2018, per cui si propone di ratificare lo sconfinamento osservato a fine anno. Considerazioni analoghe valgono anche per gli altri sconfinamenti di Tolerance registrati sempre sugli indicatori di RAROC a livello di BU/LE al 31-12,2017.

- Gli altri breach di Tolerance identificati a fine anno attengono alcuni indicatori del credito, le perdite operative e l'IT Risk. Con riferimento al portafoglio creditizio gli obiettivi 2018 prevedono un marcato miglioramento della qualità complessiva, con diminuzione dello stock del portafoglio non performing e minori flussi di default.
- Sulle Perdite operative della Direzione CCO honno influito a fine anno gli accantonamenti a fronte della attività di segnalazione clientela per operatività in diamanti. Ad oggi il processo di product approval è stato modificato e sono state apportate recentemente modifiche alla Direttiva D00920 e nella policy D02272 per rafforzare il ruolo delle Funzioni di Controllo nella valutazione di conformità normativa e di rischio dei singoli prodotti, sia per la clientela sia di proprietà.
- Sull'indicatore di IT Risk "Major security incidents on IT Resources", a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance in seguito a 2 incidenti gravi avvenuti nel corso dell'ultimo trimestre 2017, uno occorso nella mattinata di martedì 10 ottobre 2017 alla piattaforma Murex (piattaforma di finanza proprietaria) e uno nella mattinata di venerdì 22 dicembre 2017 sul servizio Paschi AziendaOnline (Internet Corporate Banking per la Clientela). I malfunzionamenti sono già stati risolti.
- Poiché anche in questi casi le azioni di mitigazione sono già state identificate/implementate, si propone a Consiglio di ratificare gli sconfinamenti al 31-12-2017,
- Si ricorda/infine che gli sconfinamenti di Risk Tolerance del RAROC di MPSCS sono invece /imessi nelle autonomie deliberative del Consiglio di Amministrazione della Controllata. Come previsto dai processi di Gruppo, le deliberazioni degli Organi delle Controllate devono essere successivamente comunicati alla Funzione Controllo dei Rischi e al CdA della Capogruppo.
- dettagli del monitoraggio complessivo sono contenuti nell'**All.1** alla presente memoria, di cui costituisce parte integrante e sono già stati esaminati dal Comitato Gestione Rischi di Capogruppo del 26-02-2018.



La pratica conferisce accesso ad informazioni privilegiate sull'emittente interessato. 01874 o contattare Compliance per adempimenti.

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

PROPONE

al CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

di adottare la seguente delibera:

II CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

esaminata la proposta del 14-03-2018

redatta dalla Direzione CRO avente ad oggetto:

"Risk Appetite Monitoring: sconfinement al/31-12-2017",

riposta agli atti con il n.

su proposta dell'AMMENISTRA FORE DELEGATO

2018,

raccolto il parere favorevole del Comitato Rischi

DELIBERA

di ratificare i nuovi sconfinamenti di Risk Capacity/Tolerance registrati al 31-12-2017 per il Gruppo e per le Business Vnits della Capogruppo, come riportato in proposta.

Allegato File: 2017-12-31 - Risk Appetite Monitoring.pdf



Risk Appetite Monitoring

Verifica andamentale RAF al 31-12-2017

Executive Summary - Sconfinamenti al 31/12-2017

Al 31-12-2017 si rilevano alcuni sconfinamenti sugli indicacori di Asset Quality e di Performance, in aggiunta ad altri che erano già stati rilevati al 30-09-2017 e che erano stati già autorizzati fino al 31-12-2017. I nuovi sconfinamenti pertanto necessitano di escalation come di seguito sintetizzato.

NUOVO SCONFINAMENTO RILEVATO Gruppo: RAROC (Capacity) MPSCS: RAROC / Tolerance

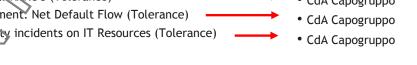
- CCO: Operational Losses (Tolerance), RAROC (Tolerance)
- Retail Department: RAROC (Tolerance) • Corporate Department: Net Default Flow (Tolerance)
- COO: Major security incidents on IT Resources (Tolerance)

ORGANO DA ATTIVARE

- CdA Capogruppo
- CdA della Controllata
- CdA Capogruppo
- CdA Capogruppo

ACTION PROPOSTE

• Si propone di ratificare tutti gli sconfinamenti identificati, in quanto le remedial actions sono già contenute nel Budget/RAS 2018 (RAROC, Net Default Flow), oppure poiché sono già state identificate/implementate le modifiche ai processi organizzativi/informatici connessi (Operational Lossess, IT Risk).





Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: Øruppo

GRUPPOMONT	EPAS CHI			KRI	Dynamics				Risk App	etite Monit	or:	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17 (§)	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	8,17%	6,46%	15,38%	15,17%	14,78%	14,78%	> 13,78%	12,46%	11,32%	OK
Capital Adequacy	Total Capital Ratio (*)	%	10,40%	8,89%	15,59%	15,37%	14,97%	14,97%	> 14,03%	12,71%	11,32%	ОК
	Internal Capital Ratio	%	8,65%	7,52%	14,02%	12,93%	12,67%	12,67%	> 11,31%	10,24%	8,00%	ОК
	Net Cash Position 1M / Total Assets	%	4%	10%	15%	14%	13%	13%	> 11%	8%	5%	ОК
Liquidity Adequacy	LCR	%	108%	164%	278%	234%	199%	199%	> 174%	130%	100%	ОК
	NSFR	%	88%	95%	107%	107%	110%	110%	> 108%	95%	90%	ОК
Leverage ratio	Leverage Ratio (*)	%	3,17%	2,84%	6,00%	5,53%	5,97%	5,97%	> 4,90%	4,00%	3,00%	ОК
Accet Quality	NPE Ratio	%	34,5%	35,7%	36,3%	35,6%	37,0%	37,0%	< 34,0%	34,5%	35,0%	BREACH
Asset Quality	Texas Ratio	%	145,0%	145,8%	97,5%	111,1%	111,5%	111,5%	< 110,0%	115,0%	125,0%	Alert
Performance	RAROC	%		2,0%	1,1%	0,0%	-2,5%	-2,5%	> 2,00%	0,25%	0,00%	BREACH
	Internal Controls System Score (°):											
Internal Controls	Macroprocessi von udeguat i (^)	num	2	n.a.	1	n.a.	0	0	<	0		OK
The state of the s	Macropyo Lessi parz. adeguati	num	10	n.a.	8	n.a.	5		<	6		OK
	IT Risk: High/Very High Risk Resources (A) num	0	0	0	0	0	0	<	0		OK

Indicatori di Capital Adequacy: si segnala che le soglie di Risk Appetite/Tolerance rilevanti per gli indicatori di Gruppo a fine anno sono state rideterminate da quelle approvate in sede RAS 2017, considerando il minor AuCap per 660 €/mln e escludendo le RWA previste a fronte del Delivery Risk (-4,3 €/mld) originariamente connesse alla struttura della operazione di cessione delle sofferenze derivante dal Piano di Ristrutturazione provvisorio di marzo 2017.



• NPE Ratio: si conferma il breach della Capacity, già stato autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017. L'asset quality migliorerà strutturalmente una volta effettuata la programmata cessione delle sofferenze.

• RAROC: A dicembre si rileva lo sconfinamento della Capacity.

Si propone al CdA BMPS di ratificare lo sconfinamento, poiché le azioni di rimedio (recupero produttività, miglioramento della redditività) sono già state identificate nell'ambito del RAS 2018 e del Budget 2018 di Gruppo.

^(§) Dati proformati post-aucap

^(*) Transitional ratios

^(°) Monitoraggio semestrale. Soglie definite con riferimento al numero di Macroprocessi oggetto di assessment congiunto di tutte le Funzioni Aziendali di Controllo

^(^) Numero di Macroprocessi va utati come "non adeguati" anche disgiuntamente (singolarmente) da ciascuna Funzione Aziendale di Controllo

⁽A): Dato annualizzato

Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: MPS Capital Services

MPS CAPITAL SI	RVICES	_	$\langle \overline{\zeta}$	KRI	Dynamics				Risk App	etite Monit	or:	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17 (§)	sep-17 (§)	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	9,89%	9,24%	12,91%	11,88%	13,74%	13,74%	> 11,38%	7,75%	7,25%	OK
Capital Adaguacy	Total Capital Ratio (*)	8	14,32%	12,80%	17,76%	15,79%	18,87%	18,87%	> 15,31%	9,34%	8,00%	ОК
Capital Adequacy	Internal Capital Ratio	/%	14,37%	13,15%	18,51%	17,16%	18,76%	18,76%	> 15,56%	9,45%	8,00%	ОК
	Internal RWA - Market Risk	€/mIn	729	747	815	858	846	846	< 780	900		Alert
Liquidity Adequacy	Gap Ratio 1Y	%	109%	101%	110%	111%	110%	110%	>	100%	80%	ОК
Leverage ratio	Leverage Ratio (*)	%	3,02%	3,12%	4,10%	3,33%	4,74%	4,74%	> 4,67%	3,18%	3,00%	ОК
Asset Quality	NPE Ratio	/ %	36,31%	43,07%	44,88%	40,44%	42,40%	42,40%	< 36,06%	37,00%	38,00%	BREACH
Performance	RAROC	%		10,82%	6,18%	3,67%	-3,34%	-3,34%	> 5,37%	3,15%		Tolerance



- NPE Ratio: si conferma il breach della Capacity, già autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017. L'indicatore migliore à strutturalmente una volta effettuata la programmata cessione delle sofferenze.
- RAROC: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance: Il peggioramento rispetto al trimestre precedente è riconducibile prevalentemente a perdite da negoziazione e all'incremento del costo del credito per effetto, tra l'altro, di alcune posizioni scivolate da performing a UToP (i.e. Autostrada Pedemontana Lombarda, Augusta Due SRL, Pasta Zara 3 SRL).
 - > Si propone al CdA MPSCS di ratificare lo sconfinamento, poiché le azioni di rimedio (recupero produttività, miglioramento della redditività) sono già state identificate nell'ambito del RAS 2018 e del Budget 2018 di Gruppo.

^(§) Dati proformati post-aucap

^(*) Transitional ratios

Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: MPS Leasing & Factoring

MPS LEASING &	FACTO RING			KRI	Dynamics				Risk App	etite Monit	or	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17 (§)	sep-17 (§)	dec-17 (§)	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	15,46%	15,46%	22,81%	23,46%	19,36%	19,36%	> 14,31%	9,61%	9,11%	ОК
Capital Adequacy	Total Capital Ratio (*)	%	16,53%	16,55%	23,92%	24,59%	20,44%	20,44%	> 15,26%	9,94%	9,11%	ОК
eapital Adequacy	Internal Capital Ratio	%	14,43%	14,50%	20,79%	21,50%	18,09%	18,09%	> 13,85%	9,00%	8,00%	ОК
Liquidity Adequacy	Gap Ratio 1Y	9	105%	102%	108%	116%	118%	118%	>	100%	80%	ОК
Leverage ratio	Leverage Ratio (*)	16	8,81%	8,83%	12,30%	13,09%	11,15%	11,15%	> 13,04%	8,76%	3,00%	Alert
Asset Quality	NPE Ratio	%	40,74%	42,06%	42,06%	42,48%	41,30%	41,30%	< 40,49%	41,50%	42,50%	Alert
Performance	RAROC	%		-9,05%	-10,21%	-10,68%	-13,64%	-13,64%	> -8,78%	-10,50%		Tolerance

❖ Indicatori di Capital Adequacy: sono stati utilizzati valori pro-forma stimati per tenere conto dell'effetto dell'operazione di ricapitalizzazione individuale autorizzata fino ad un massimo di 250 €/mln (è stato considerato solo l'effetto sul capitale, ma non anche le eventuali retroazioni sulle RWA da Patrimonio).

• RAROC: si conferma il breach della Tolerance registrato a settembre, legato prevalentemente allo stralcio della posizione Alitalia e già autorizzato dal CdA della Controllata fino al 31-12-2017.



^(§) Dati proformati post-aucap

^(*) Transitional ratios

Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: Widiba

WIDIBA		_	<u> </u>	(RI	Dynamics				Risk App	etite Monit	or	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17 (§)	sep-17 (§)	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	27,35%	24,64%	53,87%	54,66%	35,24%	35,24%	> 34,44%	14,47%	13,97%	ОК
Capital Adequacy	Total Capital Ratio (*)	%	27,35%	24,64%	53,87%	54,66%	35,24%	35,24%	> 34,44%	14,47%	13,97%	ОК
	Internal Capital Ratio	%	13,74%	11,83%	28,14%	23,46%	20,21%	20,21%	> 21,67%	8,99%	8,00%	Alert
Liquidity Adequacy	Gap Ratio 1Y	1 %	174%	173%	246%	214%	205%	205%	>	100%	80%	ОК
Leverage ratio	Leverage Ratio (*)	%	39,52%	32,58%	40,90%	45,91%	28,00%	28,00%	> 31,85%	13,38%	3,00%	Alert
Asset Quality	NPE Ratio	%	28,11%	22,20%	13,90%	8,36%	5,10%	5,10%	< 6,46%	7,50%	10,50%	ОК
Performance	RAROC	70		-34,00%	-36,73%	-28,29%	-41,15%	-41,15%	> -40,01%	-56,55%		Alert

(§) Dati proformati post-aucap

(*) Transitional ratios



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: Monte Paschi Banque e MPS Belgio

MP BANQ UE			\leftarrow	KRI C	ynamics				Risk App	etite Monit	tor	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	7,49%	7,73%	12,47%	13,16%	13,38%	13,38%	> 12,18%	9,91%	9,41%	ОК
Capital Adequacy	Total Capital Ratio (*)	%	7,49%	7,73%	12,47%	13,16%	13,38%	13,38%	> 12,18%	9,91%	9,41%	ОК
	Internal Capital Ratio	%	7,36%	7,61%	12,28%	12,96%	13,18%	13,18%	> 11,94%	8,03%	8,00%	ОК
Liquidity Adamson	LCR	1/6	194%	228%	368%	483%	562%	562%	>	130%	100%	ОК
Liquidity Adequacy	NSFR	%	109%	108%	121%	116%	121%	121%	>	105%	100%	ОК
Leverage ratio	Leverage Ratio (*)	%	4,81%	4,73%	7,29%	7,98%	7,87%	7,87%	> 7,87%	4,50%	3,00%	ОК
Asset Quality	NPE Ratio	%	10,39%	11,70%	11,05%	12,32%	11,00%	11,00%	< 10,40%	11,50%	14,50%	Alert
Performance	RAROC	%	·	0,3%	2,2%	2,4%	4,6%	4,6%	> 0,0%	-1,5%	<u>.</u>	ОК

(*) Transitional ratios

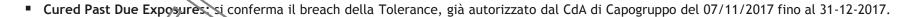
MPS BELGIO			\	KRI D	Dynamics	<u> </u>	\		Risk App	oetite Monit	or	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Capacity	Check
	CET1 Ratio (*)	%	10,53%	9,69%	10,13%	10,91%	14,43%	14,43%	> 10,47%	8,95%	8,45%	ОК
Capital Adequacy	Total Capital Ratio (*)	%	11,99%	11,04%	11,41%	12,47%	16,06%	16,06%	> 11,90%	9,00%	8,63%	ОК
	internal Capital Ratio	%	10,00%	9,39%	9,72%	10,23%	13,17%	13,17%	> 11,03%	8,34%	8,00%	ОК
Liquidity Adequacy	LCR	%	150%	207%	398%	135%	556%	556%	>	130%	100%	ОК
Elquidity Adequacy	NSEK	%	100%	107%	109%	109%	117%	117%	>	105%	100%	ОК
Leve age ratio	Leverage Ratio (*)	%	6,91%	6,23%	6,41%	6,10%	7,47%	7,47%	> 6,99%	4,50%	3,00%	ОК
Asset Quality	NPE Ratio	%	7,98%	8,56%	7,69%	8,50%	7,60%	7,60%	< 7,90%	9,00%	12,00%	ОК
Performance	RAROC	%		0,4%	0,6%	1,2%	0,9%	0,9%	> 0,4%	-1,0%		ОК

(*) Transitional ratios



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2917: CO

CHIEF COMME	RCIAL OFFICER (CCO)			KRI D	ynamics				Ris	k Appetite	Monitor	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs	Appetite	Tolerance	Check
Conital Adamsons	Total Regulatory RWA	€/mIn	50.621	50.254	49.097	48.531	46.099	46.099	<	54.056	55.071	ОК
Capital Adequacy	Total Internal RWA	€,mIn	51.853	51.335	49.835	49.370	48.005	48.005	<	55.036	56.088	ОК
Liquidity Adequacy	Loan to Deposit Ratio (Commercial)	%	145,7%	143,8%	132,2%	134,4%	130,1%	130,1%	<	128,1%	140,0%	Alert
	Average PD (AIRB)	%	2,55%	2,36%	2,34%	2,33%	2,14%	2,14%	<	2,09%	2,18%	Alert
Asset Quality	Net Default Flow	€/lm\n	2.522	649	1.034	1.368	2.190	2.190	<	2.007	2.250	Alert
(Lending)	Cured Past Due Exposures	€/mUn	285	90	121	122	120	120	>	165	150	Tolerance
	Portfolio worsening towards UtoPV 8ad Loans (flow)	€/mIn	1.702	376	558	631	724	724	<	681	730	Alert
Performance	Operational Losses (A)	€/mIn	36	22	23	37	115	115	<	53,39	68,27	Tolerance
	RAROC	%		10,52%	7,62%	6,86%	-0,15%	-0,15%	>	10,81%	6,14% [']	Tolerance



Operational Losses: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance.

Tale sconfinamento è attribuibile sostanzialmente all'accantonamento effettuato a fine anno in relazione all'attività di segnalazione di clientela per l'operatività in diamanti (76.5 €/mln). Ad oggi il processo di product approval è stato modificato e sono state apportate recentemente modifiche alla Direttiva D00920 e nella policy D02272 per rafforzare il ruolo delle Funzioni di Controllo nella valutazione di conformità normativa e di rischio dei singoli prodotti, sia destinati alla clientela sia di proprietà. Nell'ambito della Direttiva e della Policy per la validazione dello sviluppo dei prodotti sono state inoltre incluse le attività di segnalazione della propria clientela a Società terze con cui sono stati stipulati preventivi accordi per l'offerta dei prodotti. Inoltre sono stati rafforzati i controlli sui comportamenti della rete commerciale attraverso la creazione di una specifica funzione centrale per i controlli di primo livelle all'interno della Direzione Commerciale (Area Controlli Conformità Reclami). Le policies di Gruppo forniscono a questa Area anche un compito di valutazione ex- ante dei prodotti nuovi ed in aggiornamento, ed una verifica ex-post sulla conformità delle delibere prese.

Si propone al CdA BMPS di ratificare lo sconfinamento, viste le azioni di rimedio (rafforzamento dei presidi organizzativi) già identificate.

RAROC: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance.

Si propone al CdA BMPS di ratificare lo sconfinamento, poiché le azioni di rimedio (recupero produttività, miglioramento della redditività) sono già state identificate nell'ambito del RAS 2018 e del Budget 2018 di Gruppo.



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: CCO Departments

CCO - RETAILD	epartment		$\langle \overline{\leftarrow}$	KRI C	ynamics				Risk	Appetite	Monitor	
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs	Appetite	Tolerance	Check
Capital Adequacy	Total Regulatory RWA	€/mIn	14.823	14.575	14.270	14.001	14.104	14.104	<	15.738	16.084	OK
Asset Quality	Average PD (AIRB)	%	2,10%	2,02%	1,95%	1,94%	1,83%	1,83%	<	1,71%	1,79%	Tolerance
(Lending)	Net Default Flow	€/min	1.257	299	495	662	896	896	<	935	1.070	ОК
Performance	RAROC	16		20,03%	17,90%	16,73%	5,44%	5,44%	>	23,93%	14,04%	Tolerance
			/)									



- Average PD: si conferma il breach della Tolerance, già autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017.
- RAROC: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance.
 - > Si propone al CdA BMPS di ratificare (o sconfinamento, poiché le azioni di rimedio (recupero produttività, miglioramento della redditività) sono già state identificate nell'ambito del RAS 2018 e del Budget 2018 di Gruppo.

CCO - CORPOR	RATE Department			KRI [ynamics				Risk Appetite	Monitor		
		U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Check	
Conital Adamsons	Total Regulatory RWA	€/mIn	35.232	35.132	34.226	33.938	31.310	31.310	< 37.600	38.250	OK	
Capital Adequacy -	Total Internal RWA	€/mIn	35.464	35.298	34.271	33.281	31.626	31.626	< 37.549	38.235	ОК	
Asset Quality	Average PD (AIRB)	%	2,92%	2,87%	2,92%	2,91%	2,64%	2,64%	< 2,64%	2,71%	ОК	
(Lending)	Net Default Flow	€/mIn	1.261	349	527	700	1.289	1.289	< 1.059	1.160	Tolerance	<
Performance	RAROC	%	·	5,91%	2,56%	1,89%	-3,70%	-3,70%	> 4,72%	2,77%	Tolerance	



- RAROC: (1 conferma il breach della Tolerance, già autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017.
- Net Default Flow: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance riconducibile alle riclassificazioni avvenute nel mese di dicembre.
 - > Si propone al CdA BMPS di ratificare lo sconfinamento senza l'individuazione di particolari azioni di rimedio, anche alla luce dei nuovi obiettivi per il 2018.

CCO - WEALTH Department			KRI C	ynamics				Risk Appetite	Monitor	
	U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Check
Capital Acequacy Total Internal RWA	€/mln	423	407	424	416	421	421	< 446	463	ОК
Performance RAROC	%		195,30%	187,03%	183,52%	141,41%	141,41%	> 189%	111%	Alert



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: ©LO e CHCO

CHIEF LENDI	NG OFFICER (CLO)			KRI C	ynamics				Risk Ap	petite	Monitor	
		U.M./	dec-16	nar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Ap	petite	Tolerance	Check
	Average PD (AIRB) on New Lending	%	1,20%	1,25%	1,30%	1,27%	1,24%	1,24%	<	1,28%	1,35%	OK
Asset Quality	Cure Rate on UtoP Loans	%	3.94%	2,14%	3,33%	3,88%	4,59%	4,59%	>	5,06%	4,00%	Alert
(Lending)	Danger Rate on UtoP Loans	%	19,50%	6,30%	11,97%	15,81%	22,47%	22,47%	< 2	0,55%	21,50%	Tolerance
	Reduction (UtoP Loans)	ŧ∕lmIn	/> 299	119	566	1.228	1.706	1.706	>	1.132	790	ОК

Danger Rate on UtoP Loans: si conferma il breach della Tolerance, già autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017. Sull'indicatore ha impattato in particolare lo scivolamento a sofferenza di Rizzo Bottiglieri De Carlini.

CHIEF HUMAN CAPITAL OFFICER (CHCO)

Operational Losses (*) (A)

		KRI E	ynamics				Ris	k Appetite	Monitor	
U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs	Appetite	Tolerance	Check
€/mIn	-2,80	7,01	8,32	5,19	7,93	7,93	<	6,91	8,84	Alert

(*) Mainly Employments Litigations (A): Dato annualizzato

Performance



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: ©FO

CHIEF FINANCIAL OFFICER (CFO)			KRI Dynamics						Risk Appetite Monitor				
	_	U.M. /	dec-16	rwar-17	jun-17	sep-17	dec-17		vs Appetite		Check		
Capital Adequacy	CET1 Capital (Group)	€/mIn	5.353	4.168	9.915	9.599	8.951	8.951	> 9.496	8.586	Alert		
	Total Capital (Group)	€/nalin	6.811	5.735	10.050	9.729	9.064	9.064	> 9.667	8.757	Alert		
	Total Regulatory RWA	(/mln	8.841	8.044	5.575	7.739	7.637	7.637	< 9.010	10.000	OK		
	Total Internal RWA	€/n In	17.644	15.488	11.979	15.609	13.897	13.897	< 19.146	20.429	OK		
Liquidity Adequacy	Time to Survival under stress	day:	0	80	174	114	136	136	> 137	7 60	Alert		
	Asset Encumberance Net Ratio	7.%	81%	65%	57%	52%	50%	50%	< 60%	80%	ОК		
Performance	Operational Losses (A)	€/mln	-2,37	0,02	0,06	0,04	6,47	6,47	< 6,36	8,13	Alert		
	RAROC (Finance Department)	%		6,97%	7,77%	8,38%	11,56%	11,56%	> 5,06%	2,88%	OK		

Indicatori di Capital Adequacy: si segnala che le soglie di Risk Appetite/Tolerance rilevanti per gli indicatori di Gruppo di CET1 Capital e Total Capital a fine anno sono state rideterminate da quelle approvate in sede RAS 2017, considerando il minor AuCap per 660 €/mln.





Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: ©FO Financial Department

CFO - FINANCE Department				KRLE	ynamics	Risk Appetite Monitor					
	Department	U.M.	dec-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17		vs Appetite		Check
Capital Adequacy	AFS Reserve	€/mIn	-93	-293	-128	-64	-59	-59	> -46	-521	Alert
	Internal RWA IRRBB (Group)	€/min	2.705	1.320	578	2.384	1.959	1.959	< 4.400	5.000	ОК
	Internal RWA Market Risk	€/mIn	6.472	6.599	6.158	5.727	4.468	4.468	< 6.109	7.225	ОК
	Total Regulatory RWA	€)(n\In	3.959	3.882	3.365	3.291	3.017	3.017	< 4.554	5.000	ОК
Liquidity Adequacy	Time to Survival under stress	days	0	80	174	114	136	136	> 137	60	Alert
	Asset Encumberance Net Ratio	%	81%	65%	57%	52%	50%	50%	< 60%	80%	ОК
	Gap Ratio 1Y	%	102%	107%	117%	119%	126%	126%	> 115%	100%	ОК
	Gap Ratio 3Y	%	105%	101%	92%	86%	88%	88%	> 104%	85%	Alert
Performance	Operational Losses (A)	€/mIn	0,01	0,02	0,05	0,04	0,03	0,03	< 0,009	0,011	Tolerance
	RAROC	%		6,97%	7,77%	8,38%	11,56%	11,56%	> 5,06%	2,88%	OK

(A): Dato annualizzato

• Operational Losses: si conferma il breach della Tolerance, già autorizzato dal CdA di Capogruppo del 07/11/2017 fino al 31-12-2017. Lo sconfinamento è causato da perdite contabilizzate nei trimestri precedenti a causa di pagamenti in ritardo effettuati da una banca tesoriera.

Verifica Andamentale RAF al 31-12-201

CHIEF OPERATING OFFICER (COO)		KRI Dynamics							Risk Appetite Monitor				
		U.M.	des-16	mar-17	jun-17	sep-17	dec-17	Risk Profile	vs Appetite	Tolerance	Check		
Capital Adequacy	Total Internal RWA	€/m/In	2.850	2.902	2.898	2.881	2.867	2.867	< 2.933	2.964	OK		
	IT Risk: High/Very High Risk Resources (A)	nun)) 0	0	0	0	0	0	<	0	OK		
	Major incidents on IT Resources (A)	num	8	16	14	11	10	10	< 1	2 24	OK		
Performance	Major security incidents on IT Resources (A)	num	0	0	0	0	2	2	<	0 1	Tolerance		
	Fraud on IB clients	%/>	0,0008%	0,0007%	0,0005%	0,0004%	0,0002%	0,0002%	< 0,00109	6 0,0035%	ОК		
	Operational Losses (A)	€/n⁄iln	7,71	5,43	3,70	3,67	3,40	3,40	< 11,76	15,03	OK		



(A): Dato annualizzato

- IT Risk risorse con Rischi Alti Molto Ati: nell'ambito del RAS è stato definito che qualora il rischio delle risorse informatiche ecceda il livello "Medio" (come combinazione di probabilità e impatto secondo la policy metodologica adottata), debbano essere prontamente individuati interventi di mitigazione atti a riportare il rischio entro tale limite, da realizzarsi in un orizzonte temporale massimo di 12 mesi.
- Al 31/12/2017 erano presenti asset ICT con rischi valutati di livello "Alto". Per ognuna delle applicazioni sono state identificate, o sono in corso di definizione, azioni di mitigazione con un orizzonte massimo 12 mesi

Asset ICT	Scadenza azioni di mitigazione
Analytics e Discovery (applicative per lo svolgimento di analisi avanzate a supporto del business)	28/02/2018
LDAP e Info Provider (componente sw por la verifica delle abilitazioni degli utenti)	28/02/2018
5 applicazioni dell'area Estero comestico (anticipi valutari, bonifici estero, rimesse import/export, estero sconto, tesoreria estero)	31/03/2018*
Firewall (apparato sicure 72a perimet/ale di rete)	31/12/2018

(*) Il gap è previsto in chiusura il 30/09/2018, ma è previsto che gli interventi finalizzati a ricondurre il rischio entro il livello «Medio» termineranno il 31/03/18.

- Major security incidents on IT Resources: a dicembre si rileva lo sconfinamento della Tolerance in seguito ai 2 incidenti avvenuti nel corso dell'ultimo trimestre 2017:
- Nella mattinata di martedì 10 ottobre 2017, una sequenza di guasti hardware occorsi alla piattaforma Murex (sia sui server di produzione, che su quelli di recovery) ha determinato l'indisponibilità, per circa 6 ore, delle funzionalità a supporto dell'operatività di finanza proprietaria, nonché la ritardata segnalazione a Banca d'Italia del Money Market Statistic Reporting. La risoluzione ha richiesto la sostituzione delle componenti difettose ed è stata inoltre avviata una trattativa con il fornitore per la revisione degli SLA contrattuali e per l'adozione di soluzioni in grado di aumentare il livello di resilienza anche a fronte di più guasti contemporanei.
- Nella mattinata di venerdì 22 dicembre 2017, alcuni clienti del servizio Paschi Aziendaonline (Internet Corporate Banking) hanno segnalato di accedere all'applicativo e di visualizzare i dati di altri clienti. Il servizio è stato bloccato per circa 3 ore al fine di circoscrivere e risolvere il problema. Il numero degli utenti impattati è stato di 547 unità, pari al 2,5% di quelli che sono acceduti al servizio prima del blocco. I clienti non potevano comunque eseguire operazioni dispositive sui rapporti degli altri clienti e neppure modificarne i dati.
- la risoluzione ha richiesto l'implementazione di un nuovo controllo di coerenza sulla componente software oggetto del malfunzionamento, al fine di prevenire il ripresentarsi del problema. Tali azioni dovrebbero prevenire il verificarsi di incidenti come quelli osservati.

/Si propone al CdA BMPS di ratificare lo sconfinamento, poiché le azioni di rimedio sono già state identificate come sopra descritti.



Verifica Andamentale RAF al 31-12-2017: Monitoraggio impatto OMR

- Al 31 dicembre 2017 l'impatto del Portafoglio OMR, quantificato in 775,27 €/mln di RWA, è complessivamente pari a 27 bp in termini di Transitional CET1 Ratio e non determina pertanto una incoerenza con gli obiettivi RAF di Gruppo per l'anno in corso
- B Se inoltre considerassimo l'effetto potenziale anche delle OMF pending» dell'anno 2017, ovvero di quelle operazioni per le quali è stato già rilasciato Parere favorevole e che sono già state autorizzate ma non ancora perfezionate l'ulteriore impatto potenziale sul CET1 Ratio corrente sarebbe negativo per altri 2 bp, portando la stima finale del Ratio al 14,76% (comunque superiore all'obiettivo di Risk Appetite per l'anno in corso). Tale impatto è dato dalla risultante netta tra:
 - i) un impatto positivo sul CET1 Capital per 19,30 c/mln dalla cessione pro-soluto di esposizioni creditizie deteriorate, già svalutate tramite accantonamenti in bilancio, nell'ambito dei rispettivi Piani di Ristrutturazione;
 - ii) maggiori RWA per le operazioni da effettuare, stimate complessivamente in circa 214,32 €/mln.

