

# yacast

## FOCUS RENTREE RADIO 2014

# EVOLUTION DE L'OFFRE MUSICALE DES RESEAUX

**Septembre 2014 vs Juin 2014**  
(lundi - vendredi • 05h/24h)



# SOMMAIRE

## Analyse de l'évolution de l'offre musicale des réseaux nationaux



Périodes étudiées : Septembre 2014 vs Juin 2014 - Lundi/Vendredi

Tranche horaire analysée : 5h/24h

### Données communiquées :

1 **Fiches signalétiques par radio** .....page 3 à 14

- Evolution de la part de musique par tranche horaire
- Répartition des diffusions par tranche horaire : "Nouveautés/Récurrents/Golds"
- Evolution de l'univers de concurrence
- Evolution des indicateurs de programmation (Genres musicaux, Langues, Décennies, Part d'exclusivités, etc....)

2 **Récapitulatif des principales variations** ..... page 14- 15

#### Pour tout complément d'information:

Ali MOUHOU B – DGA – Tel 01 56 28 59 00 – [ali.mouhoub@yacast.fr](mailto:ali.mouhoub@yacast.fr)

Isabelle ORTOLANI – Chargée d'Etudes – Tel 01 56 28 59 00 – [isabelle.ortolani@yacast.fr](mailto:isabelle.ortolani@yacast.fr)

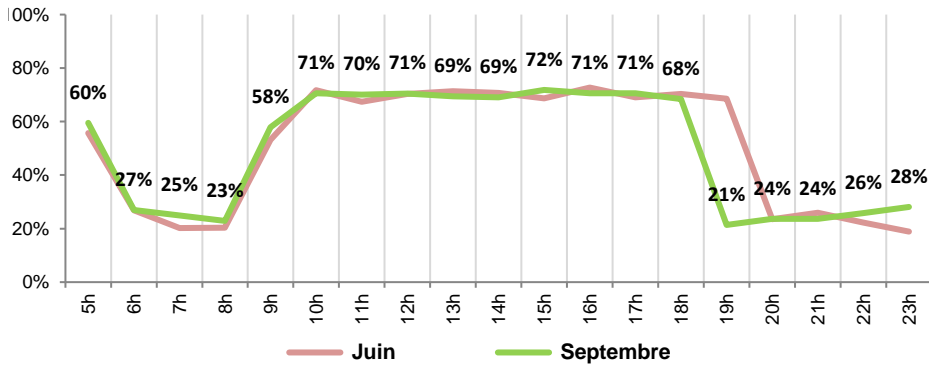
Septembre 2014  
vs Juin 2014  
Lundi-Vendredi 5h/24h



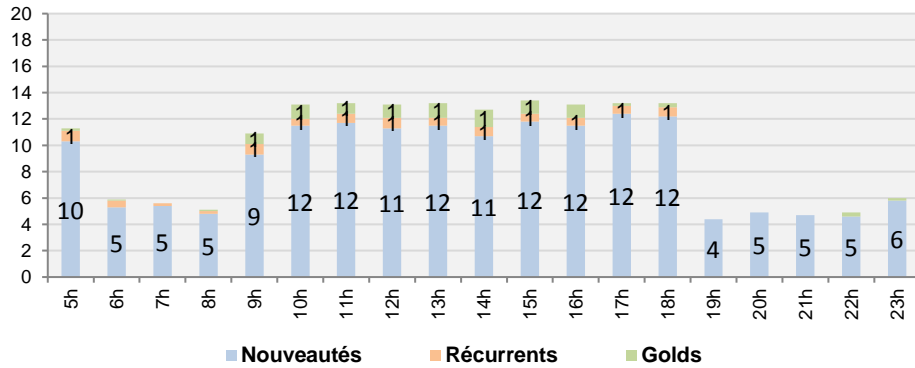
FOCUS RENTREE RADIO 2014



Part de musique à l'antenne

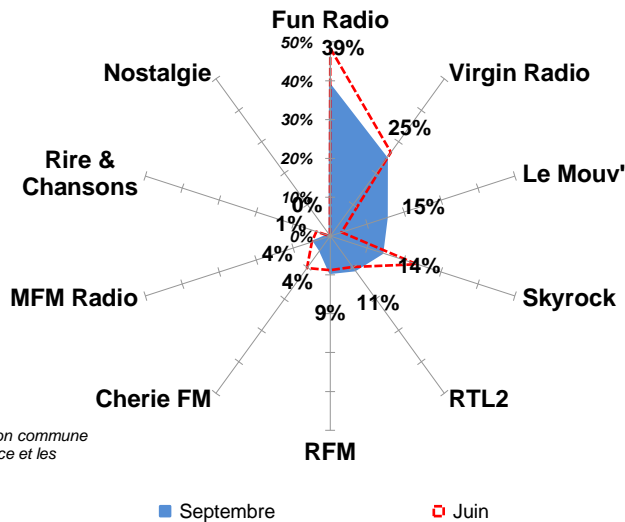


Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

Evolution du format de la station

Répartition des genres musicaux

Genre	Part	Variations
Dance	41%	+5,7
Pop/Rock	24%	-0,3
Groove / Rn'B	10%	-10,5
Rap	9%	+1,9
Reggae	2%	-1,8
Variété Française	11%	+5,6
Variété Internationale	3%	-0,6
Jazz/Classique/World	0%	-0,1

Répartition des langues

Langue	Part	Variations
Francophone	28%	+0,0
Instrumental	5%	-6,0
International	67%	+6,0

Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	90%	+3,6
Récurrents	5%	-3,6
Golds	5%	-0,0

Répartition des Décennies

Décennie	Part	Variations
> 2000	99%	+0,4
1990	0%	-0,1
1980	0%	+0,1
< 1980	0%	-0,5

Part du Top40

Part	Variations
Part Top40	+0,0

Part du temps d'antenne occupé par la musique

Part	Variations
Part de Musique	-1,2

Part d'exclusivités dans la programmation

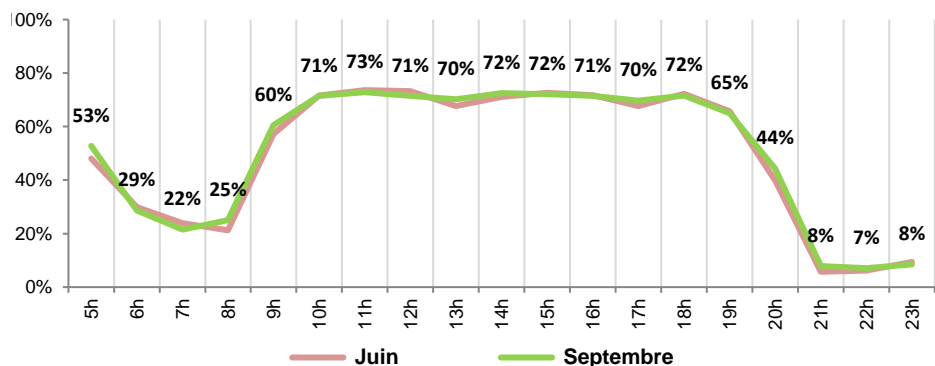
Taux	Variations
Taux d'exclusivités	+10,5

Plus forte rotation hebdo **43** (passages)

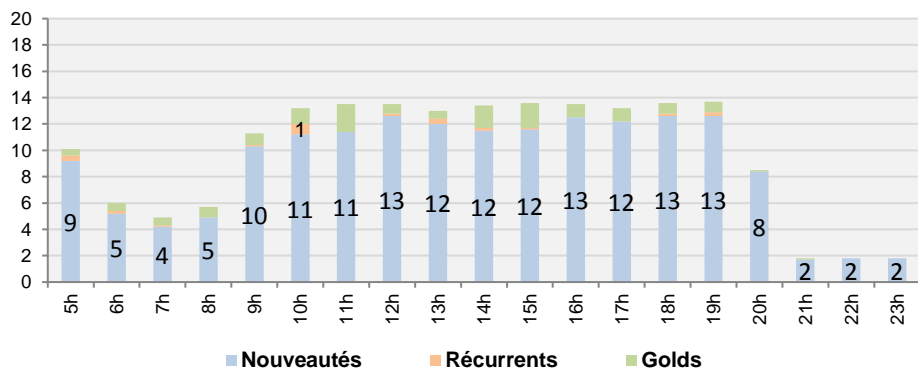
• Golds : titres > 3ans  
• Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
• Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

-20 -10 +0 +10 +20

### Part de musique à l'antenne

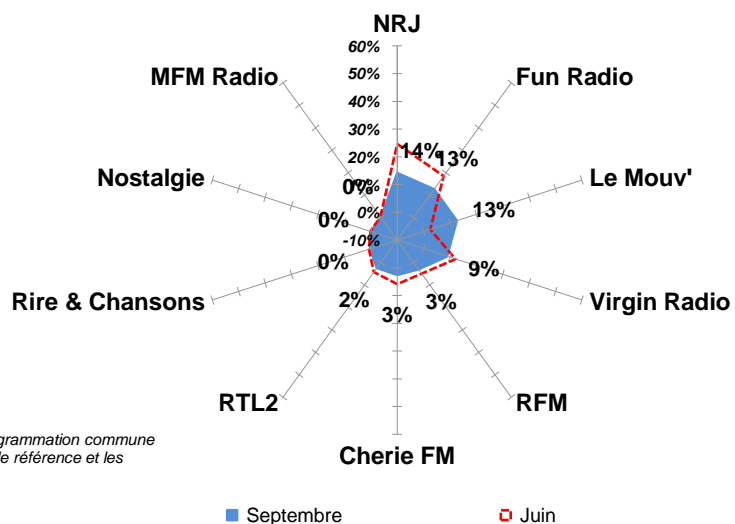


### Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

### Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

### Septembre 2014 vs Juin 2014

Lundi-Vendredi 5h/24h



FOCUS RENTREE RADIO 2014



### Evolution du format de la station

#### Répartition des genres musicaux

Genre	Part	Variations
Dance	4%	-3,0
Pop/Rock	0%	-3,3
Groove / Rn'B	43%	-10,6
Rap	46%	+14,1
Reggae	0%	-0,8
Variété Française	3%	+3,0
Variété Internationale	4%	+1,1
Jazz/Classique/World	0%	-0,6

#### Répartition des langues

Langue	Part	Variations
Francophone	45%	+6,2
Instrumental	0%	-1,4
International	55%	-4,8

#### Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	90%	+1,1
Récurrents	2%	-0,9
Golds	8%	-0,3

#### Répartition des Décennies

Décennie	Part	Variations
> 2000	100%	+0,5
1990	0%	-0,1
1980	0%	-0,3
< 1980	0%	-0,1

#### Part du Top40

Metric	Part	Variations
Part Top40	89%	+4,0

#### Part du temps d'antenne occupé par la musique

Metric	Part	Variations
Part de Musique	51%	+0,8

#### Part d'exclusivités dans la programmation

Metric	Part	Variations
Taux d'exclusivités	34%	+0,3

Metric	Value	Variations
Plus forte rotation hebdo	40 (passages)	-3,0

- Golds : titres > 3ans  
 - Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
 - Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

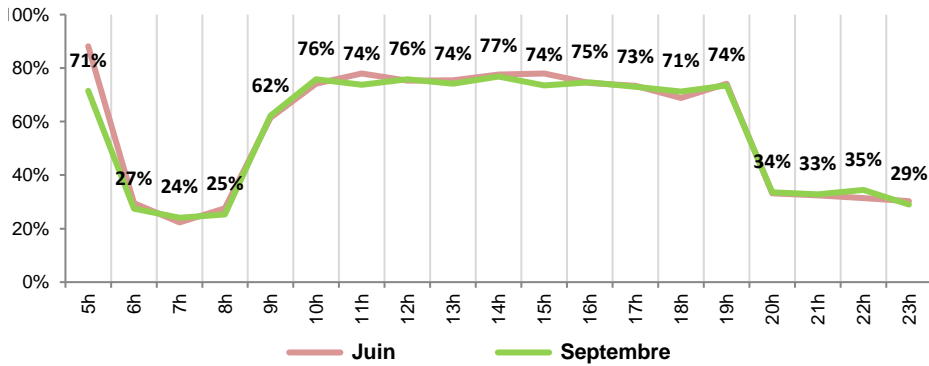
Septembre 2014  
vs Juin 2014  
Lundi-Vendredi 5h/24h



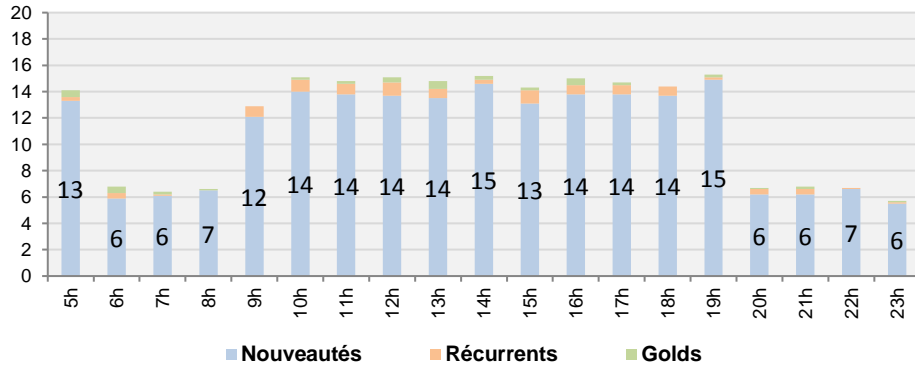
FOCUS RENTREE RADIO 2014



**Part de musique à l'antenne**

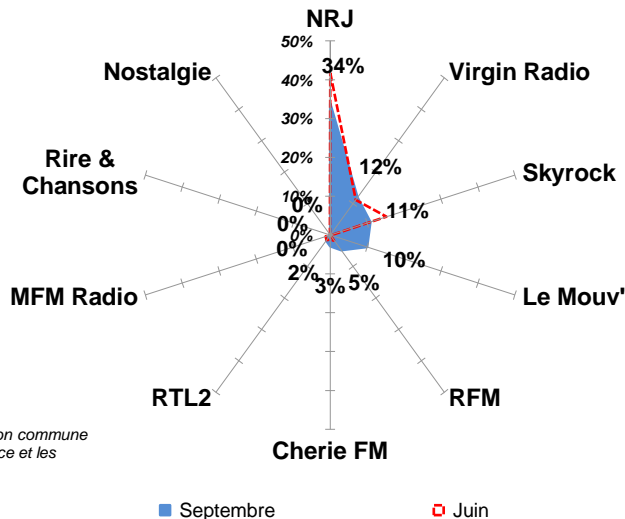


**Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \***



\*Moyenne quotidienne par heure

**Univers de concurrence**



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

**Evolution du format de la station**

**Répartition des genres musicaux**

Genre	Part	Variations
Dance	69%	-2,5
Pop/Rock	10%	+3,8
Groove / Rn'B	13%	+0,5
Rap	5%	-2,2
Reggae	0%	-1,2
Variété Française	3%	+2,0
Variété Internationale	0%	-0,4
Jazz/Classique/World	0%	+0,0

**Répartition des langues**

Langue	Part	Variations
Francophone	22%	+2,8
Instrumental	14%	-12,5
International	63%	+9,7

**Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds**

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	94%	-1,1
Récurrents	4%	+2,2
Golds	2%	-1,1

**Répartition des Décennies**

Décennie	Part	Variations
> 2000	100%	+0,4
1990	0%	-0,1
1980	0%	-0,2
< 1980	0%	-0,0

**Part du Top40**

Part	Part	Variations
Part Top40	78%	-2,5

**Part du temps d'antenne occupé par la musique**

Part	Part	Variations
Part de Musique	57%	-1,2

**Part d'exclusivités dans la programmation**

Taux	Taux	Variations
Taux d'exclusivités	31%	-4,3

Plus forte rotation hebdo	Plus forte rotation hebdo	Variations
58 (passages)	58 (passages)	+2,0

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

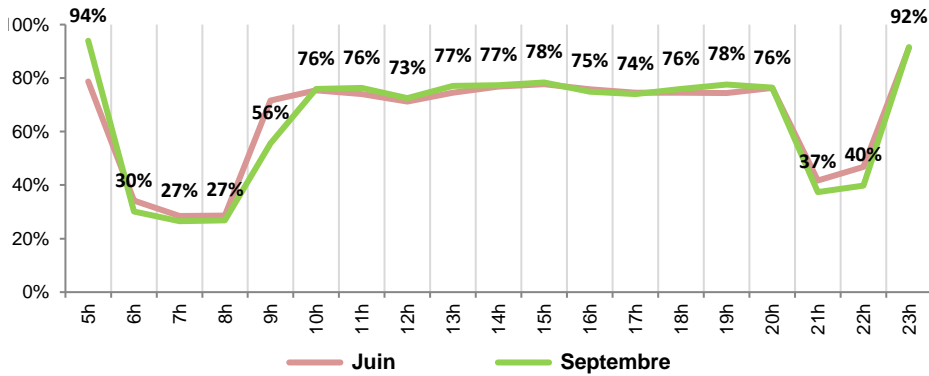
**Septembre 2014  
vs Juin 2014**  
Lundi-Vendredi 5h/24h



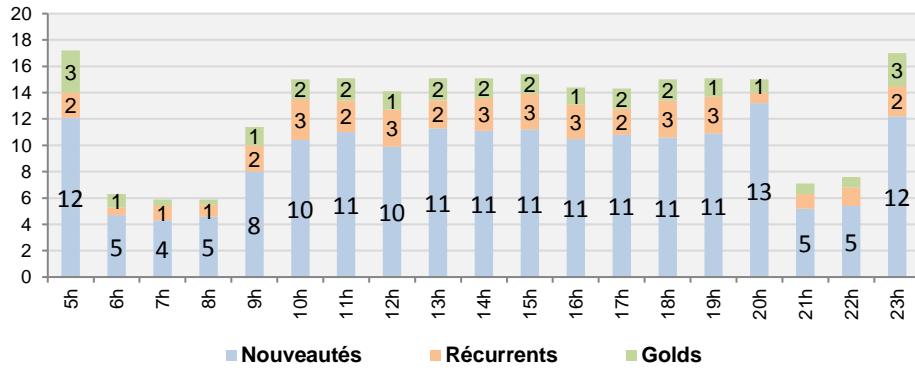
FOCUS RETREVE RADIO 2014



**Part de musique à l'antenne**

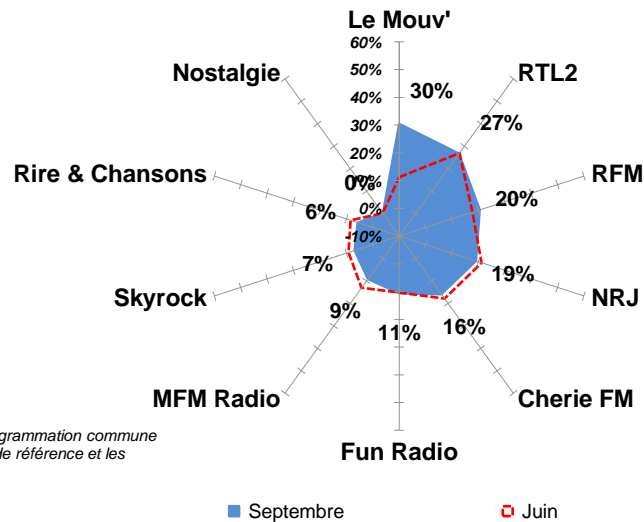


**Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \***



\*Moyenne quotidienne par heure

**Univers de concurrence**



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

**Evolution du format de la station**

**Répartition des genres musicaux**

Genre	Part (%)	Variations
Dance	16%	+1,4
Pop/Rock	62%	+27 / +3,5
Groove / Rn'B	8%	-3,8
Rap	0%	+0,1
Reggae	2%	+1,7
Variété Française	8%	-2,1
Variété Internationale	4%	-0,8
Jazz/Classique/World	0%	-0,0

**Répartition des langues**

Langue	Part (%)	Variations
Francophone	26%	-0,5
Instrumental	4%	-0,8
International	70%	+1,3

**Répartition des Nouveautés/Recourants/Golds**

Catégorie	Part (%)	Variations
Nouveautés	73%	+1,7
Récurrents	16%	+5,6
Golds	11%	-7,3

**Répartition des Décennies**

Décennie	Part (%)	Variations
> 2000	97%	+3,4
1990	2%	-1,3
1980	0%	-1,4
< 1980	0%	-0,6

**Part du Top40**

Part Top40	64%	+4,0
------------	-----	------

**Part du temps d'antenne occupé par la musique**

Part de Musique	65%	-0,5
-----------------	-----	------

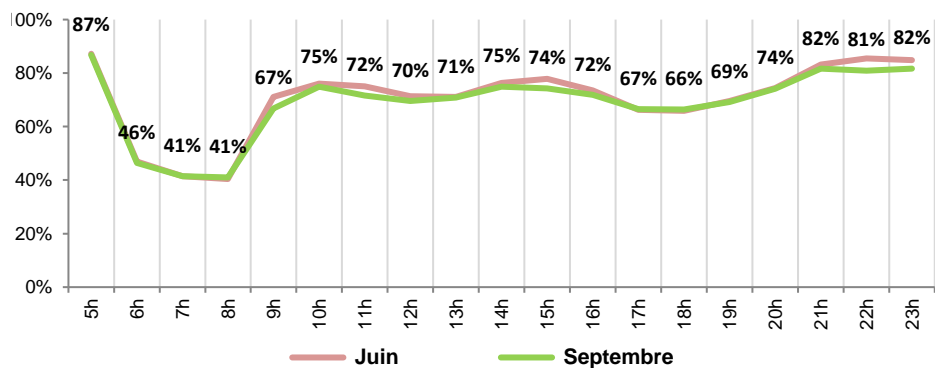
**Part d'exclusivités dans la programmation**

Taux d'exclusivités	18%	+2,4
---------------------	-----	------

Plus forte rotation hebdo	37 (passages)	+1,0
---------------------------	---------------	------

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

### Part de musique à l'antenne



### Septembre 2014 vs Juin 2014

Lundi-Vendredi 5h/24h



FOCUS RENTREE RADIO 2014

### Evolution du format de la station

#### Répartition des genres musicaux

Genre	Part	Variations
Dance	0%	+0,1
Pop/Rock	76%	+0,4
Groove / Rn'B	3%	-1,1
Rap	0%	-0,0
Reggae	0%	+0,4
Variété Française	14%	+0,1
Variété Internationale	6%	+0,1
Jazz/Classique/World	0%	+0,1

#### Répartition des langues

Langue	Part	Variations
Francophone	32%	-1,2
Instrumental	0%	+0,0
International	68%	+1,1

#### Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	32%	-0,8
Récurrents	8%	+2,6
Golds	61%	-1,8

#### Répartition des Décennies

Décennie	Part	Variations
> 2000	52%	+1,6
1990	21%	-0,7
1980	22%	-0,8
< 1980	6%	-0,2

#### Part du Top40

Part Top40	33%	+2,5
------------	-----	------

#### Part du temps d'antenne occupé par la musique

Part de Musique	69%	-1,4
-----------------	-----	------

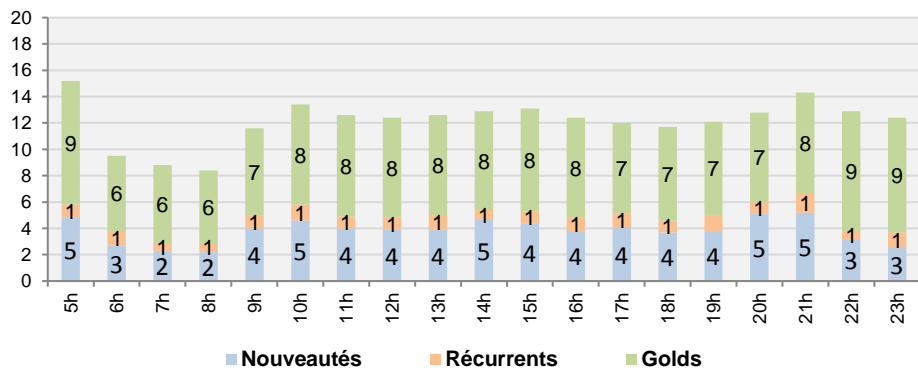
#### Part d'exclusivités dans la programmation

Taux d'exclusivités	29%	+4,2
---------------------	-----	------

Plus forte rotation hebdo	18 (passages)	+0,0
---------------------------	---------------	------

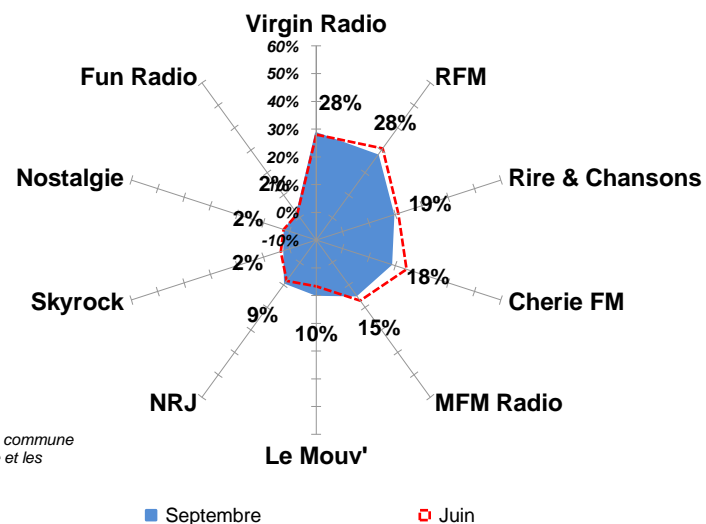
· Golds : titres > 3ans  
 · Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
 · Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

### Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

### Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

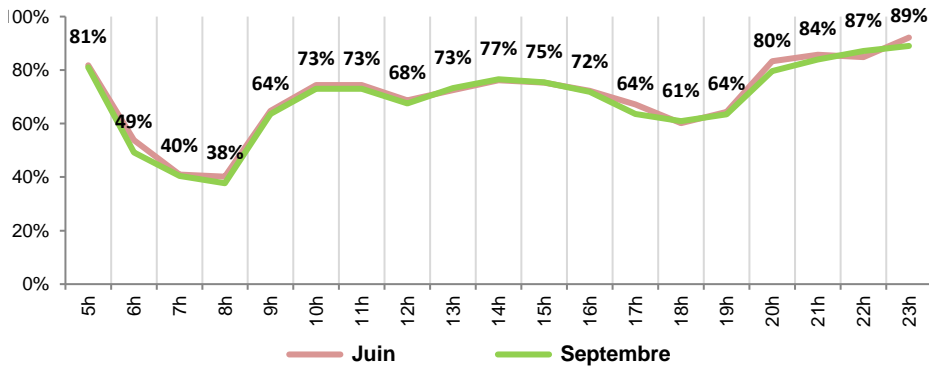
Septembre 2014  
vs Juin 2014  
Lundi-Vendredi 5h/24h



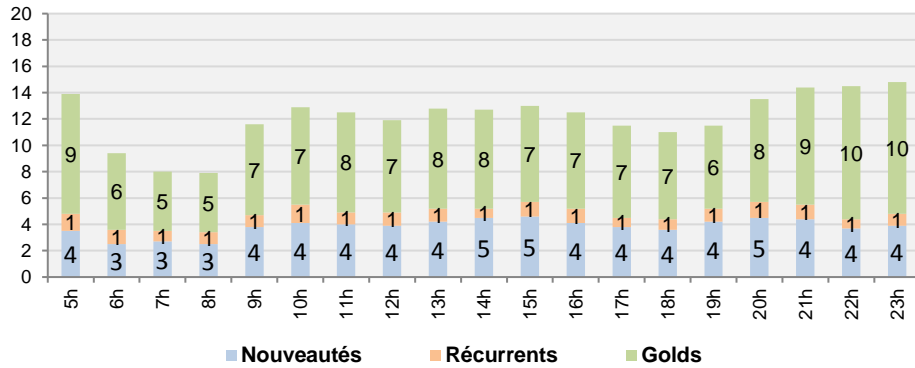
FOCUS RENTREE RADIO 2014



Part de musique à l'antenne

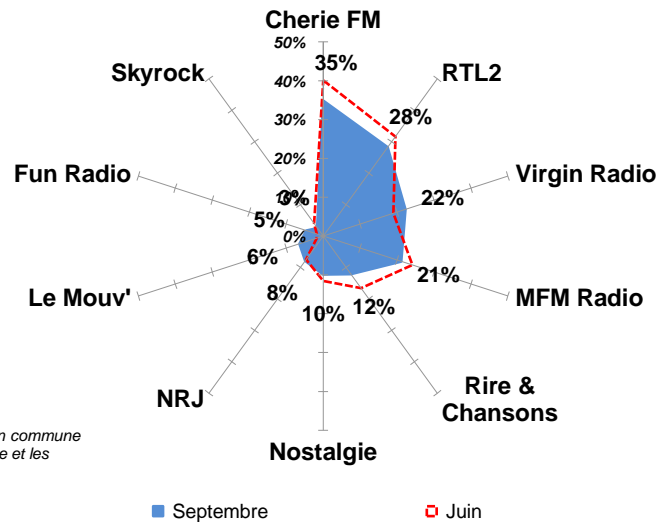


Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

Evolution du format de la station

Répartition des genres musicaux

Genre	Part	Variations
Dance	10%	+0,7
Pop/Rock	37%	+3,3
Groove / Rn'B	9%	+1,2
Rap	0%	+0,1
Reggae	0%	-0,0
Variété Française	28%	-4,5
Variété Internationale	17%	-0,7
Jazz/Classique/World	0%	+0,0

Répartition des langues

Langue	Part	Variations
Francophone	37%	-2,2
Instrumental	0%	+0,2
International	63%	+1,9

Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	31%	+5,3
Récurrents	8%	-0,4
Golds	60%	-4,8

Répartition des Décennies

Décennie	Part	Variations
> 2000	49%	+4,3
1990	5%	-0,8
1980	37%	-3,3
< 1980	8%	-0,2

Part du Top40

Metric	Part	Variations
Part Top40	31%	+2,5

Part du temps d'antenne occupé par la musique

Metric	Part	Variations
Part de Musique	69%	-1,2

Part d'exclusivités dans la programmation

Metric	Part	Variations
Taux d'exclusivités	15%	-0,1

Metric	Value	Variations
Plus forte rotation hebdo	21 (passages)	+2,0

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois



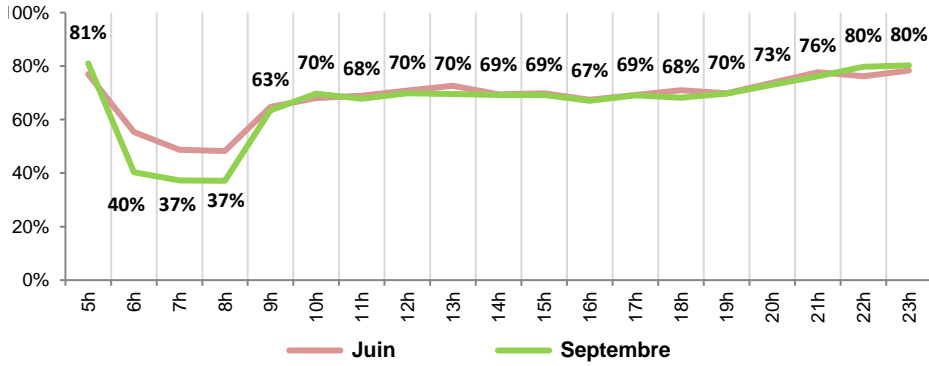
Septembre 2014  
vs Juin 2014  
Lundi-Vendredi 5h/24h



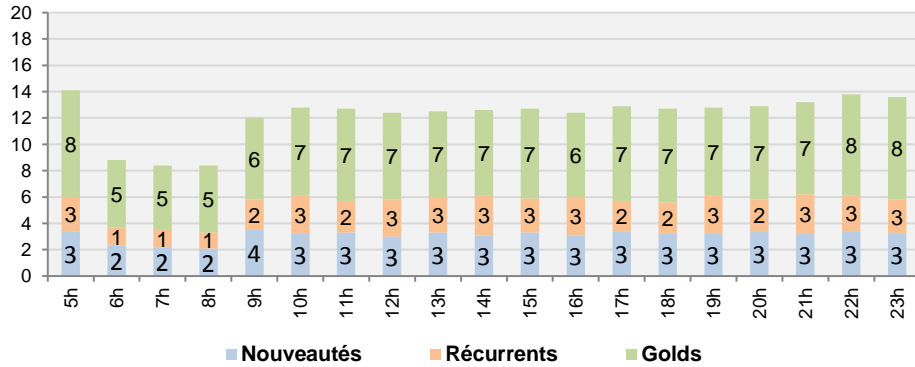
FOCUS RETREVE RADIO 2014



Part de musique à l'antenne

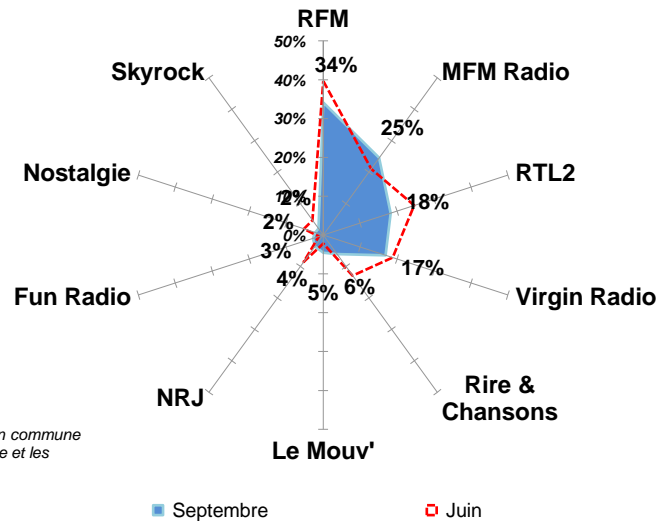


Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

Evolution du format de la station

Répartition des genres musicaux

Genre	Part	Variations
Dance	1%	-0,3
Pop/Rock	39%	+6,3
Groove / Rn'B	8%	-0,5
Rap	0%	+0,1
Reggae	1%	+0,2
Variété Française	30%	+0,2
Variété Internationale	21%	-6,3
Jazz/Classique/World	0%	+0,3

Répartition des langues

Langue	Part	Variations
Francophone	37%	+0,0
Instrumental	0%	+0,2
International	63%	-0,2

Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds

Catégorie	Part	Variations
Nouveautés	25%	+4,5
Récurrents	20%	+8,7
Golds	55%	-13,2

Répartition des Décennies

Décennie	Part	Variations
> 2000	62%	+16,0
1990	13%	-0,7
1980	24%	-14,8
< 1980	1%	-0,5

Part du Top40

Part	Variations
Part Top40	+6,0

Part du temps d'antenne occupé par la musique

Part	Variations
Part de Musique	-2,1

Part d'exclusivités dans la programmation

Taux	Variations
Taux d'exclusivités	+5,1

Plus forte rotation hebdo	Variations
19 (passages)	-1,0

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

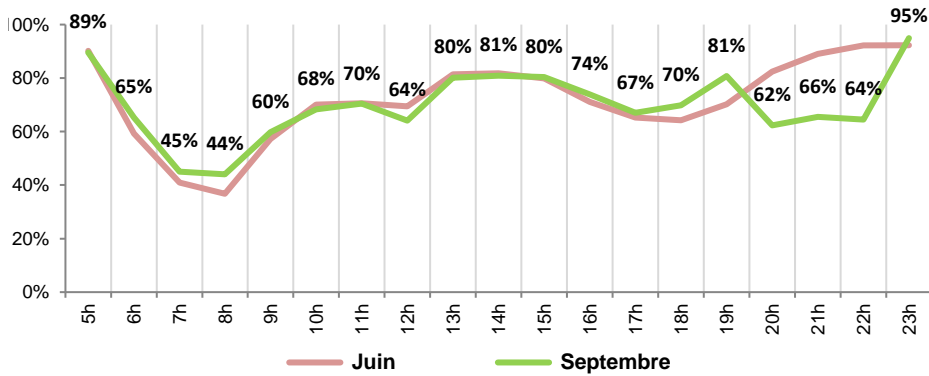
**Septembre 2014  
vs Juin 2014**  
Lundi-Vendredi 5h/24h



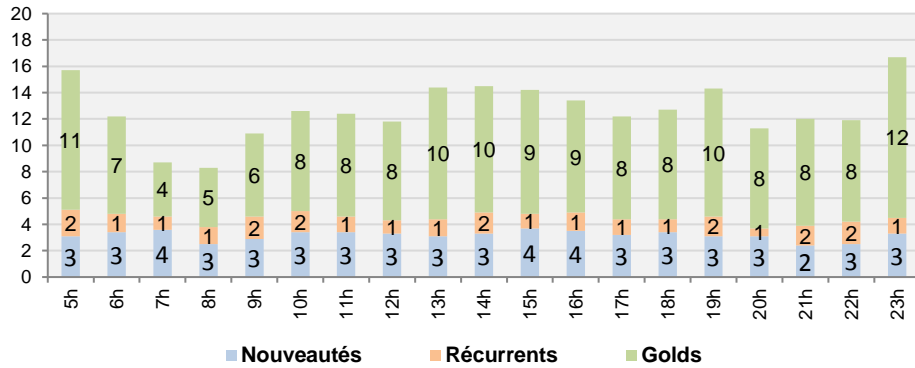
FOCUS RENTREE RADIO 2014



**Part de musique à l'antenne**

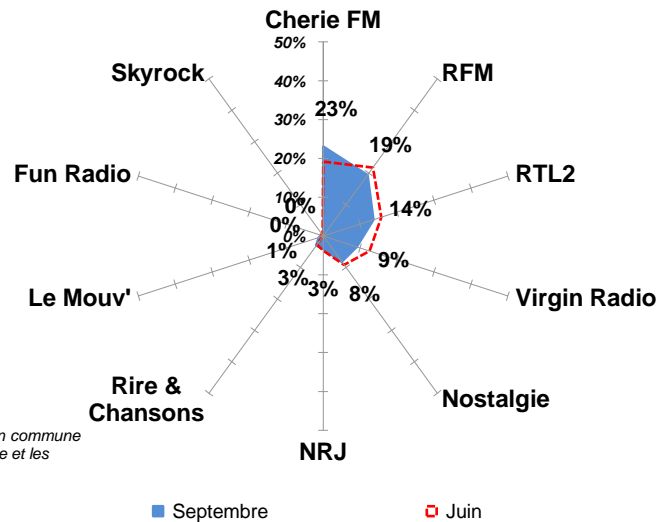


**Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \***



\*Moyenne quotidienne par heure

**Univers de concurrence**



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

**Evolution du format de la station**

**Répartition des genres musicaux**

Genre	Part	VARIATIONS
Dance	0%	+0,1
Pop/Rock	11%	-0,7
Groove / Rn'B	1%	+0,3
Rap	0%	+0,0
Reggae	1%	+0,1
Variété Française	86%	+0,0
Variété Internationale	0%	+0,0
Jazz/Classique/World	0%	+0,1

**Répartition des langues**

Langue	Part	VARIATIONS
Francophone	100%	-0,0
Instrumental	0%	+0,0
International	0%	+0,0

**Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds**

Catégorie	Part	VARIATIONS
Nouveautés	25%	-10,3
Récurrents	11%	+4,5
Golds	64%	+5,8

**Répartition des Décennies**

Décennie	Part	VARIATIONS
> 2000	63%	-2,1
1990	15%	+1,8
1980	17%	+0,1
< 1980	5%	+0,2

**Part du Top40**

Metric	Part	VARIATIONS
Part Top40	33%	-4,0

**Part du temps d'antenne occupé par la musique**

Metric	Part	VARIATIONS
Part de Musique	70%	-2,0

**Part d'exclusivités dans la programmation**

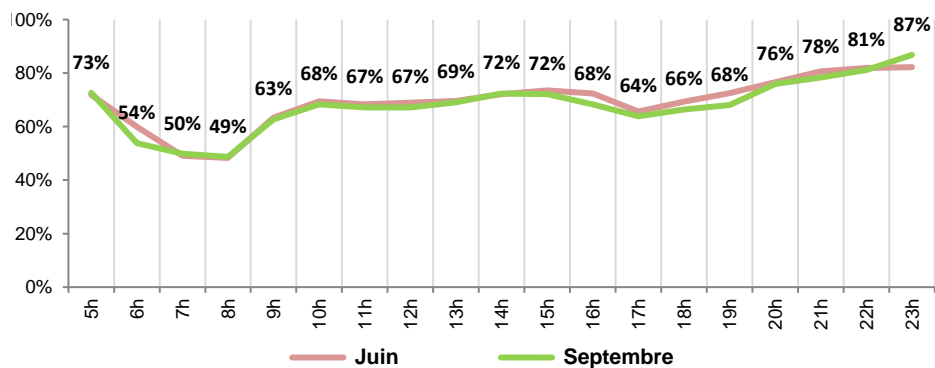
Metric	Part	VARIATIONS
Taux d'exclusivités	38%	+2,7

Plus forte rotation hebdo **24** (passages)

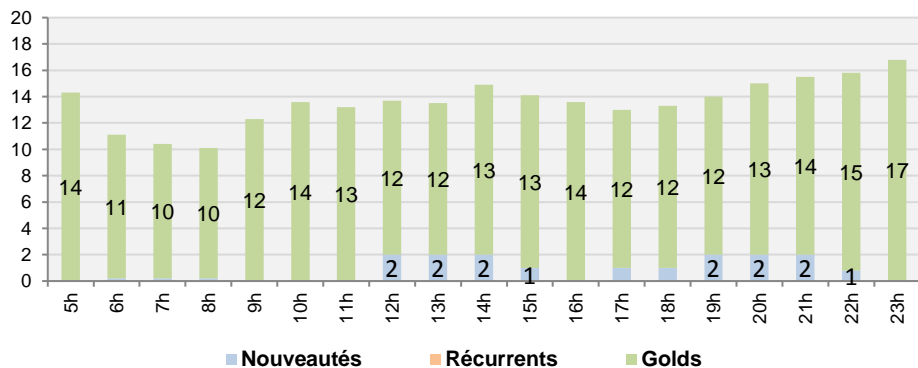
• Golds : titres > 3ans  
• Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
• Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

-20 -10 +0 +10 +20

### Part de musique à l'antenne

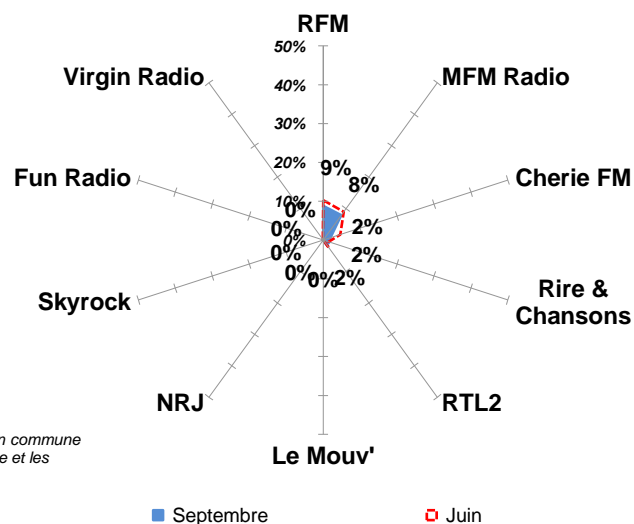


### Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

### Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

### Septembre 2014 vs Juin 2014

Lundi-Vendredi 5h/24h



FOCUS RENTREE RADIO 2014

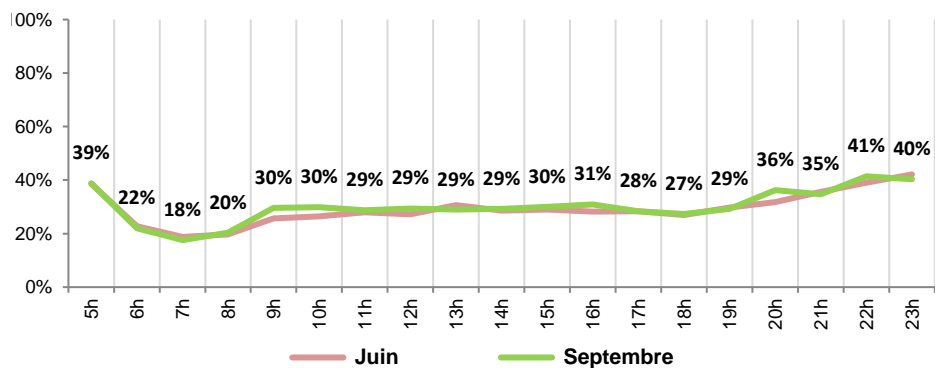


### Evolution du format de la station

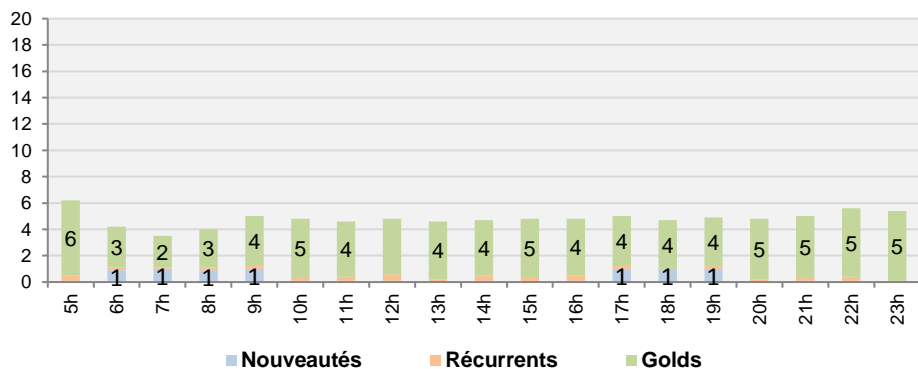
Répartition des genres musicaux		***** VARIATIONS *****
Dance	7%	-1,2
Pop/Rock	16%	-0,4
Groove / Rn'B	5%	+0,1
Rap	0%	+0,0
Reggae	1%	-0,1
Variété Française	55%	+1,4
Variété Internationale	13%	+0,5
Jazz/Classique/World	2%	-0,3
Répartition des langues		
Francophone	57%	+1,5
Instrumental	0%	-0,1
International	43%	-1,4
Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds		
Nouveautés	6%	+0,1
Récurrents	0%	+0,0
Golds	94%	-0,1
Répartition des Décennies		
> 2000	7%	+0,2
1990	0%	+0,0
1980	13%	+0,6
< 1980	80%	-0,8
Part du Top40		
Part Top40	17%	-2,0
Part du temps d'antenne occupé par la musique		
Part de Musique	68%	-1,2
Part d'exclusivités dans la programmation		
Taux d'exclusivités	75%	+0,2
Plus forte rotation hebdo	8 (passages)	-3,0

- Golds : titres > 3ans  
 - Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
 - Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

### Part de musique à l'antenne

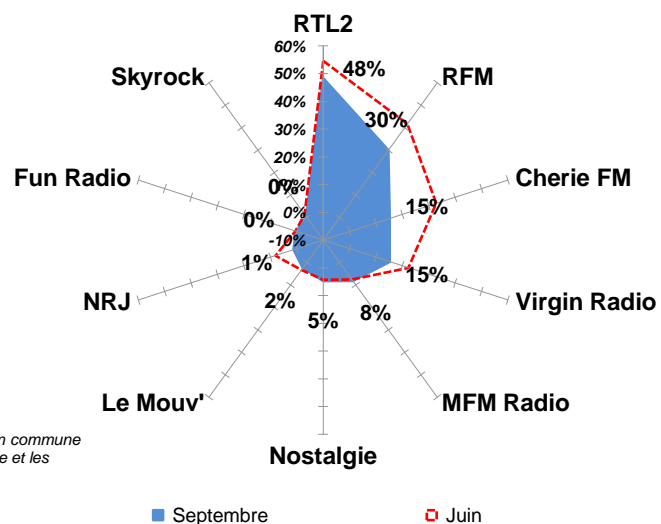


### Nb Nouveautés/Récurrents/Golds \*



\*Moyenne quotidienne par heure

### Univers de concurrence



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

Septembre 2014 vs Juin 2014  
Lundi-Vendredi 5h/24h



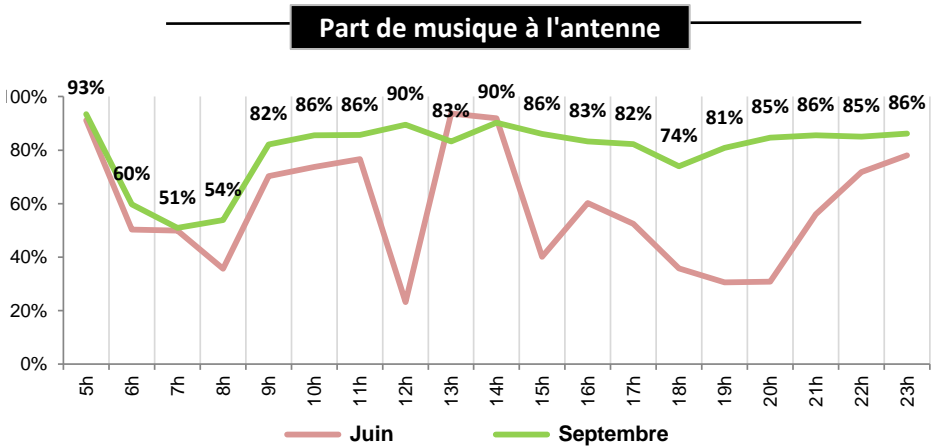
FOCUS RENTREE RADIO 2014



### Evolution du format de la station

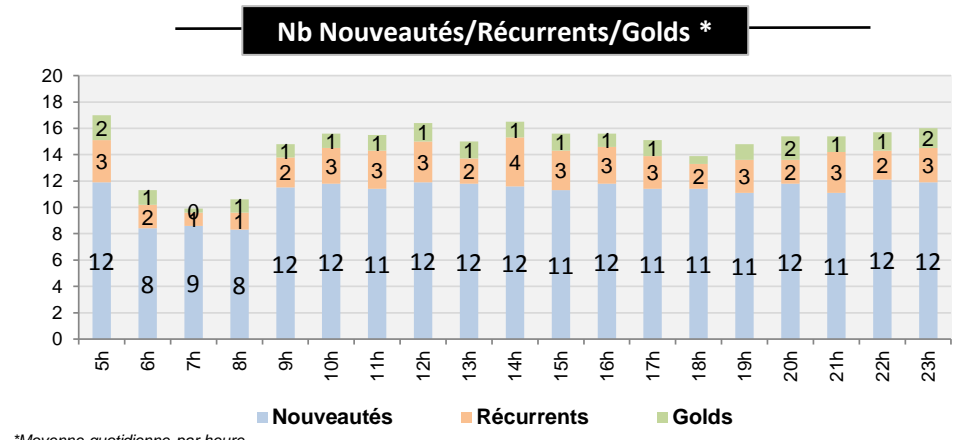
Répartition des genres musicaux		***** VARIATIONS *****
Dance	1%	-0,2
Pop/Rock	81%	+4,8
Groove / Rn'B	3%	-2,7
Rap	0%	-0,1
Reggae	0%	-1,2
Variété Française	6%	+0,2
Variété Internationale	8%	-1,0
Jazz/Classique/World	1%	+0,2
Répartition des langues		
Francophone	16%	+0,4
Instrumental	0%	-0,1
International	84%	-0,3
Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds		
Nouveautés	8%	-2,0
Récurrents	5%	-1,4
Golds	87%	+3,4
Répartition des Décennies		
> 2000	33%	-3,2
1990	19%	+3,2
1980	36%	-2,0
< 1980	12%	+1,9
Part du Top40		
Part Top40	35%	+4,0
Part du temps d'antenne occupé par la musique		
Part de Musique	30%	+0,8
Part d'exclusivités dans la programmation		
Taux d'exclusivités	26%	+1,8
Plus forte rotation hebdo	9 (passages)	+1,0

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

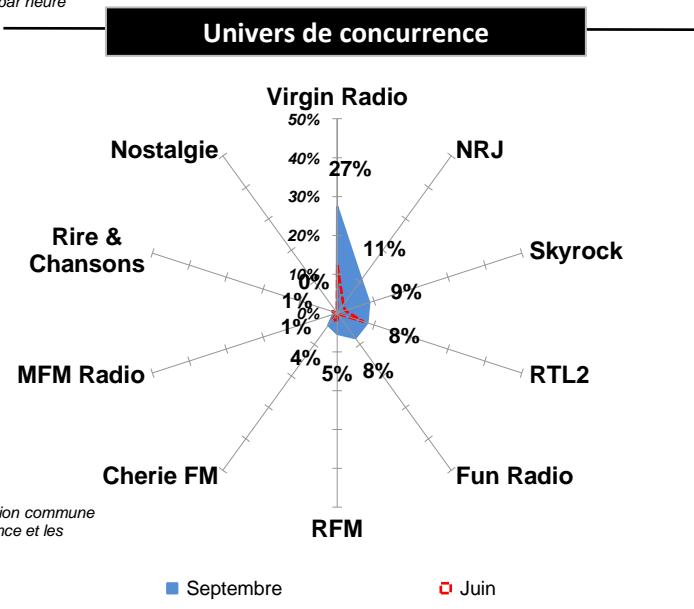


**Septembre 2014 vs Juin 2014**  
Lundi-Vendredi 5h/24h

FOCUS RENTREE RADIO 2014



\*Moyenne quotidienne par heure



\*Part de la programmation commune entre la radio de référence et les autres radios

### Evolution du format de la station

Répartition des genres musicaux		***** VARIATIONS *****
Dance	14%	+4,6
Pop/Rock	65%	-13,0
Groove / Rn'B	12%	+7,0
Rap	6%	+0,3
Reggae	0%	-0,0
Variété Française	1%	+0,4
Variété Internationale	2%	+1,5
Jazz/Classique/World	0%	-0,8

Répartition des langues		***** VARIATIONS *****
Francophone	29%	+5,3
Instrumental	4%	-0,2
International	66%	-5,1

Répartition des Nouveautés/Recurrents/Golds		***** VARIATIONS *****
Nouveautés	75%	+10,4
Récurrents	17%	-5,4
Golds	8%	-5,0

Répartition des Décennies		***** VARIATIONS *****
> 2000	98%	+1,6
1990	2%	-0,6
1980	0%	-0,6
< 1980	0%	-0,5

Part du Top40		***** VARIATIONS *****
Part Top40	56%	+22,5

Part du temps d'antenne occupé par la musique		***** VARIATIONS *****
Part de Musique	80%	+21,6

Part d'exclusivités dans la programmation		***** VARIATIONS *****
Taux d'exclusivités	57%	-22,0

Plus forte rotation hebdo		***** VARIATIONS *****
Plus forte rotation hebdo	27 (passages)	+12,0

- Golds : titres > 3ans  
- Récurrents : titres ayant 1 à 3 ans  
- Nouveautés : titres sortis au cours des 12 derniers mois

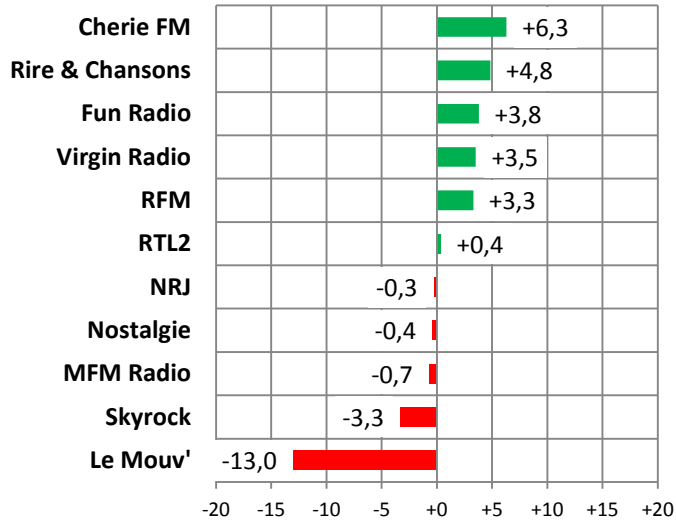


# ANNEXES

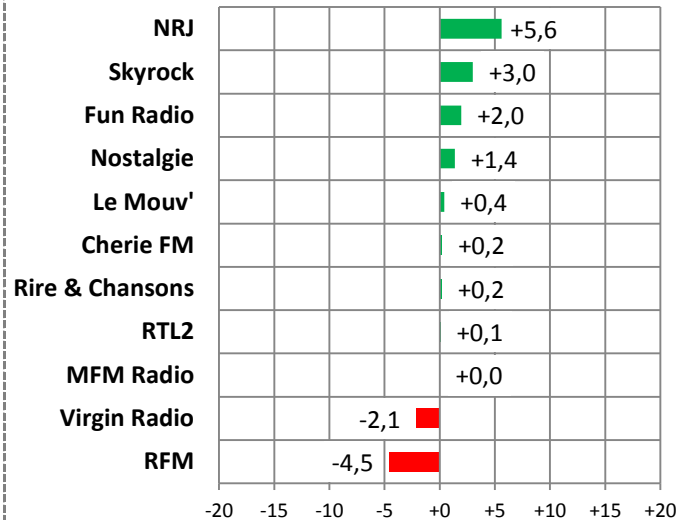
- ① Evolution des Genres Musicaux
- ② Evolution des principaux indicateurs de programmation



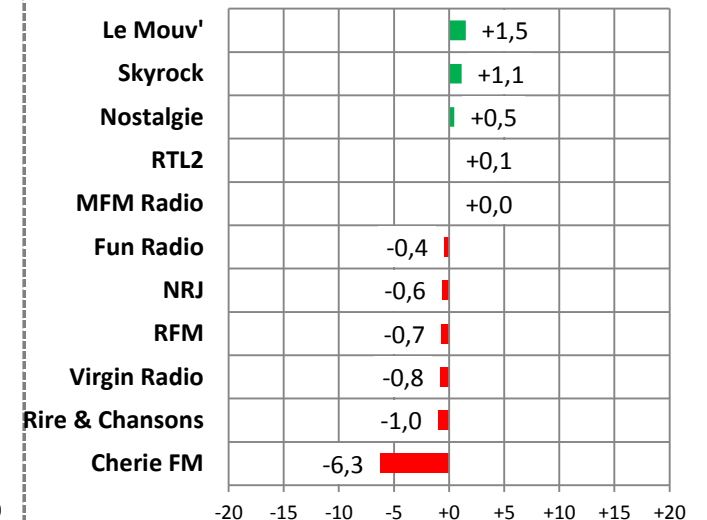
## ...Pop/Rock



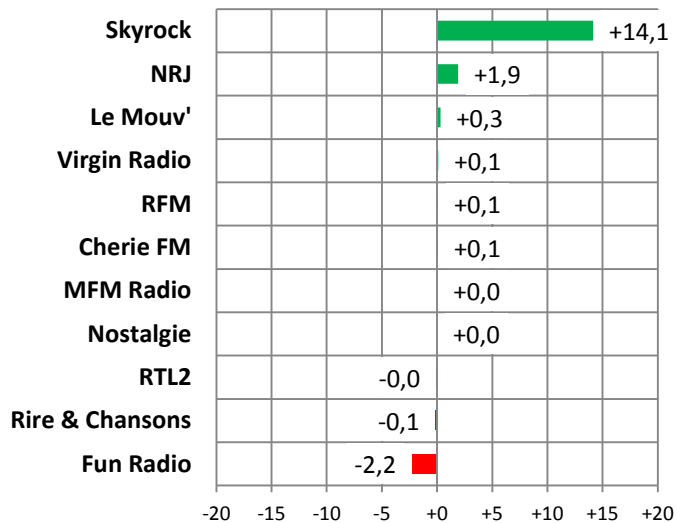
## ...Variété Francophone



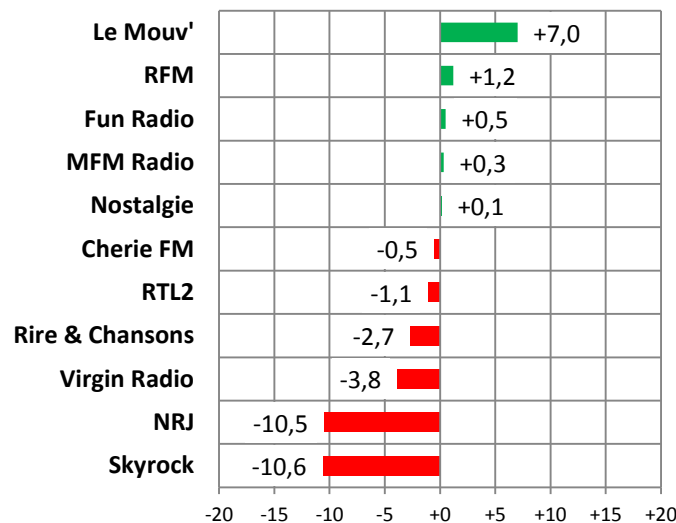
## ...Variété Internationale



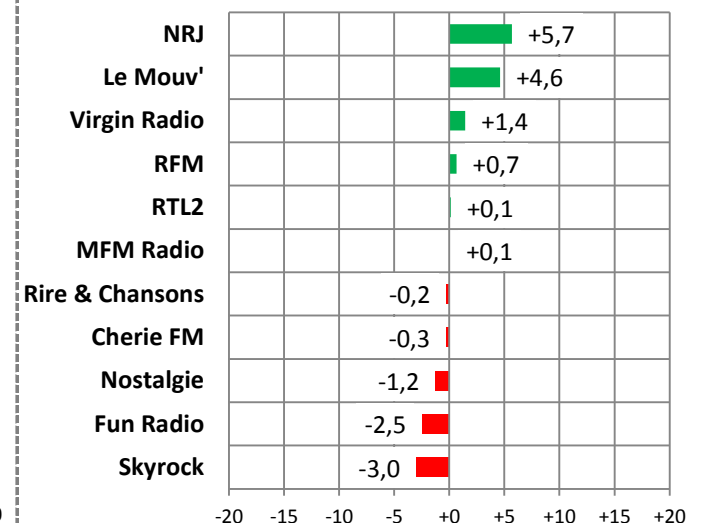
## ...Rap



## ...Groove / Rn'B



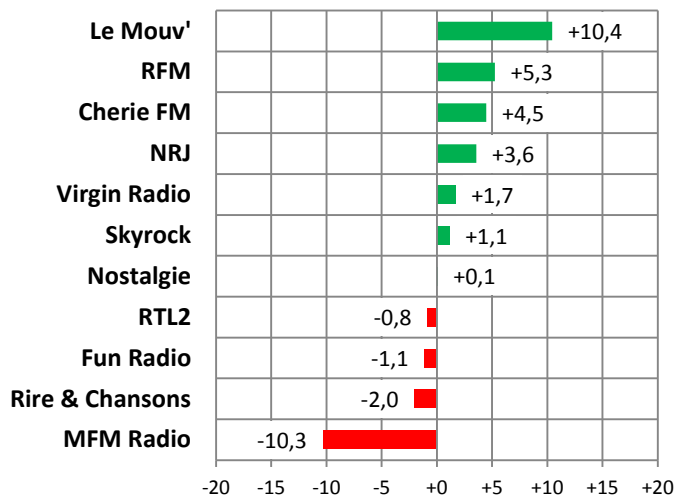
## ...Dance



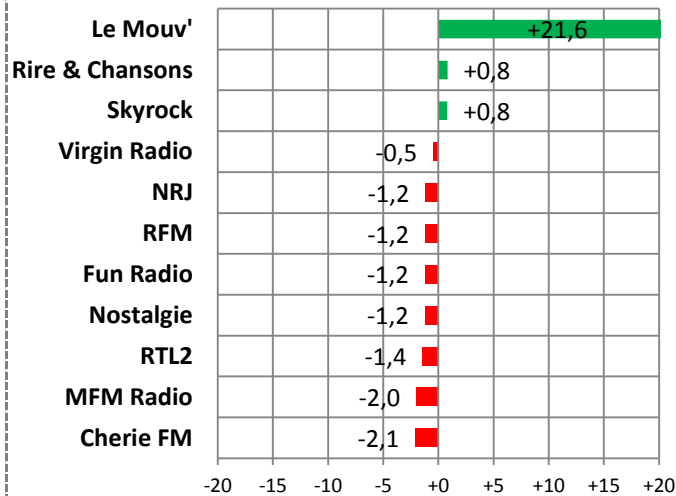
\*Part de la programmation musicale des stations sur la période étudiée

Panel : Fun Radio, NRJ, Skyrock, Virgin Radio, Cherie FM, Nostalgie, RFM, RTL2, MFM, Rire & Chansons, Le Mouv'.

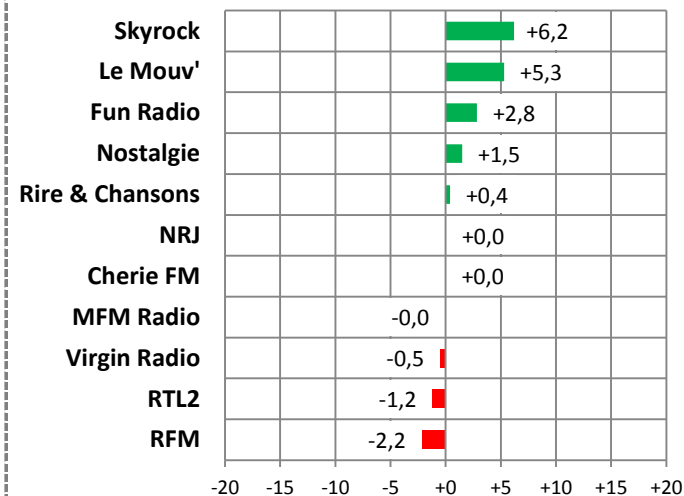
## ...Nouveautés



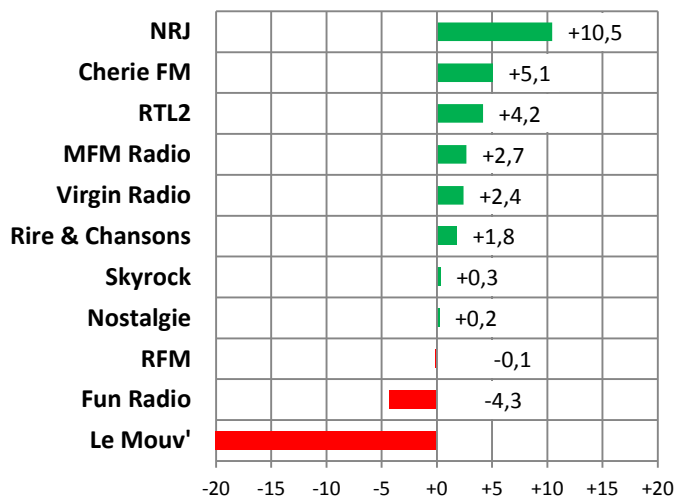
## ...Part de Musique



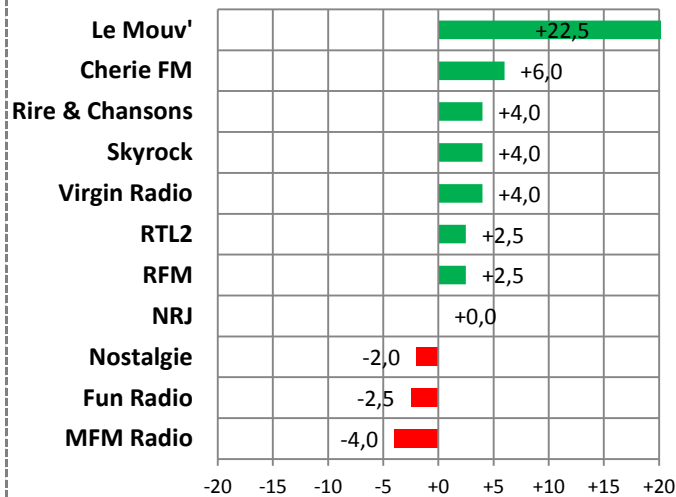
## ...Francophones



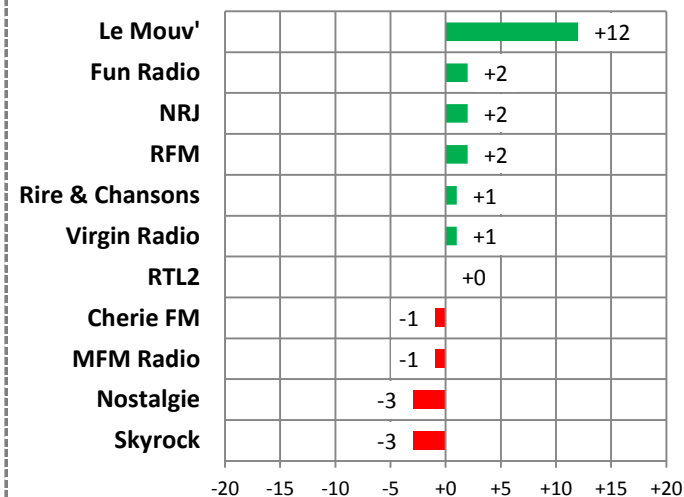
## ...Exclusivités



## ...Top40 hebdomadaires



## ...Plus forte rotation hebdomadaire



Evolution part hebdomadaire occupée par les titres présents dans le Top40

Evolution en nombre de diffusions



# Synthèse Générale de l'offre

Période : Septembre 2014 vs Juin 2014 - Lundi-Vendredi - 5h/24h

Synthèse Générale de l'offre Juin vs Sept 2014 Lundi / Vend - 5h/24	% Dance		% Pop/Rock		% Rn'B		% Rap		% Reggae		% Variété Française		% Variété Internationale		% Variété Internationale		% Nouveautés		% Récurrents		% Golds		Tx de musique		Part du Top 40		Plus forte rotation hebdo		Tx d'exclus	
	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	
	1%	-0,3	39%	+6,3	8%	-0,5	0%	+0,1	1%	+0,2	30%	+0,2	21%	-6,3	0%	+0,3	25%	+4,5	20%	+8,7	55%	-13,2	66%	-2,1	39%	+6,0	19	-1	21%	+5,1
	69%	-2,5	10%	+3,8	13%	+0,5	5%	-2,2	0%	-1,2	3%	+2,0	0%	-0,4	0%	+0,0	94%	-1,1	4%	+2,2	2%	-1,1	57%	-1,2	78%	-2,5	58	+2	31%	-4,3
	14%	+4,6	65%	-13,0	12%	+7,0	6%	+0,3	0%	-0,0	1%	+0,4	2%	+1,5	0%	-0,8	75%	+10,4	17%	-5,4	8%	-5,0	80%	+21,6	56%	+22,5	27	+12	57%	-22,0
	0%	+0,1	11%	-0,7	1%	+0,3	0%	+0,0	1%	+0,1	86%	+0,0	0%	+0,0	0%	+0,1	25%	-10,3	11%	+4,5	64%	+5,8	70%	-2,0	33%	-4,0	24	-1	38%	+2,7
	7%	-1,2	16%	-0,4	5%	+0,1	0%	+0,0	1%	-0,1	55%	+1,4	13%	+0,5	2%	-0,3	6%	+0,1	0%	+0,0	94%	-0,1	68%	-1,2	17%	-2,0	8	-3	75%	+0,2
	41%	+5,7	24%	-0,3	10%	-10,5	9%	+1,9	2%	-1,8	11%	+5,6	3%	-0,6	0%	-0,1	90%	+3,6	5%	-3,6	5%	-0,0	50%	-1,2	76%	+0,0	43	+2	22%	+10,5
	10%	+0,7	37%	+3,3	9%	+1,2	0%	+0,1	0%	-0,0	28%	-4,5	17%	-0,7	0%	+0,0	31%	+5,3	8%	-0,4	60%	-4,8	69%	-1,2	31%	+2,5	21	+2	15%	-0,1
	1%	-0,2	81%	+4,8	3%	-2,7	0%	-0,1	0%	-1,2	6%	+0,2	8%	-1,0	1%	+0,2	8%	-2,0	5%	-1,4	87%	+3,4	30%	+0,8	35%	+4,0	9	+1	26%	+1,8
	0%	+0,1	76%	+0,4	3%	-1,1	0%	-0,0	0%	+0,4	14%	+0,1	6%	+0,1	0%	+0,1	32%	-0,8	8%	+2,6	61%	-1,8	69%	-1,4	33%	+2,5	18	+0	29%	+4,2
	4%	-3,0	0%	-3,3	43%	-10,6	46%	+14,1	0%	-0,8	3%	+3,0	4%	+1,1	0%	-0,6	90%	+1,1	2%	-0,9	8%	-0,3	51%	+0,8	89%	+4,0	40	-3	34%	+0,3
	16%	+1,4	62%	+3,5	8%	-3,8	0%	+0,1	2%	+1,7	8%	-2,1	4%	-0,8	0%	-0,0	73%	+1,7	16%	+5,6	11%	-7,3	65%	-0,5	64%	+4,0	37	+1	18%	+2,4