Le réseau de l'intelligence électrique

Evolution de la gouvernance Tempo
REX sur le choix des jours

13/04/15

Rappels sur l'évolution de la gouvernance Tempo

En application de la Délibération de la CRE du 30 octobre 2014 portant décision sur les missions des gestionnaires de réseaux d'électricité relative aux tarifs à effacement de type Tempo, RTE choisit depuis le 01/11/2014 la couleur des jours Tempo

Règles de choix des jours

- les jours rouges sont tirés entre le 1er novembre et le 31 mars,
- les jours rouges ne peuvent être tirés le weekend et les jours fériés nationaux
- les jours blancs peuvent être tirés toute l'année, sauf le dimanche.

Critère de choix

critère de consommation nette (i.e. consommation nationale de laquelle est déduite la production d'électricité fatale)

Publication

Information de référence : couleur publiée sur le site de RTE en J-1 à 10h30

Publications complémentaires : mail, présignal (8h), hotline

SOMMAIRE

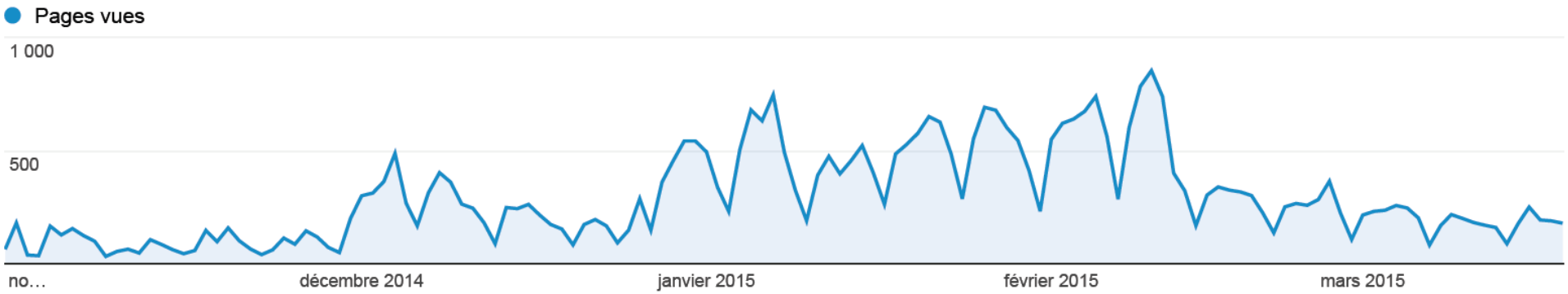
1 Récupération de l’information publiée par RTE : REX et évolutions

2 REX sur le tirage des jours Tempo pour l’hiver 2014-2015

1

RÉCUPÉRATION DE L'INFORMATION PUBLIÉE PAR RTE

Consultations du site Clients



Nombre total de consultations sur la période

41 369

Fiabilité de la publication

Respect de l'horaire de publication du signal (10h30)	100%
Publication d'un pré-signal	100%
Signal différent du pré-signal	0%
Publication du pré-signal dès 8h	94,3%
Envoi de la newsletter	100%

Données du 01/11/2014 au 20/03/2015

Newsletter

Inscrits actifs	81
Inscrits non validés	16
Désinscrits	5

Evolutions

3 nouveaux canaux de récupération de l'information publiée par RTE pour répondre aux besoins des GRD

- Service web pour récupération automatisée
- Mails signés
- SMS

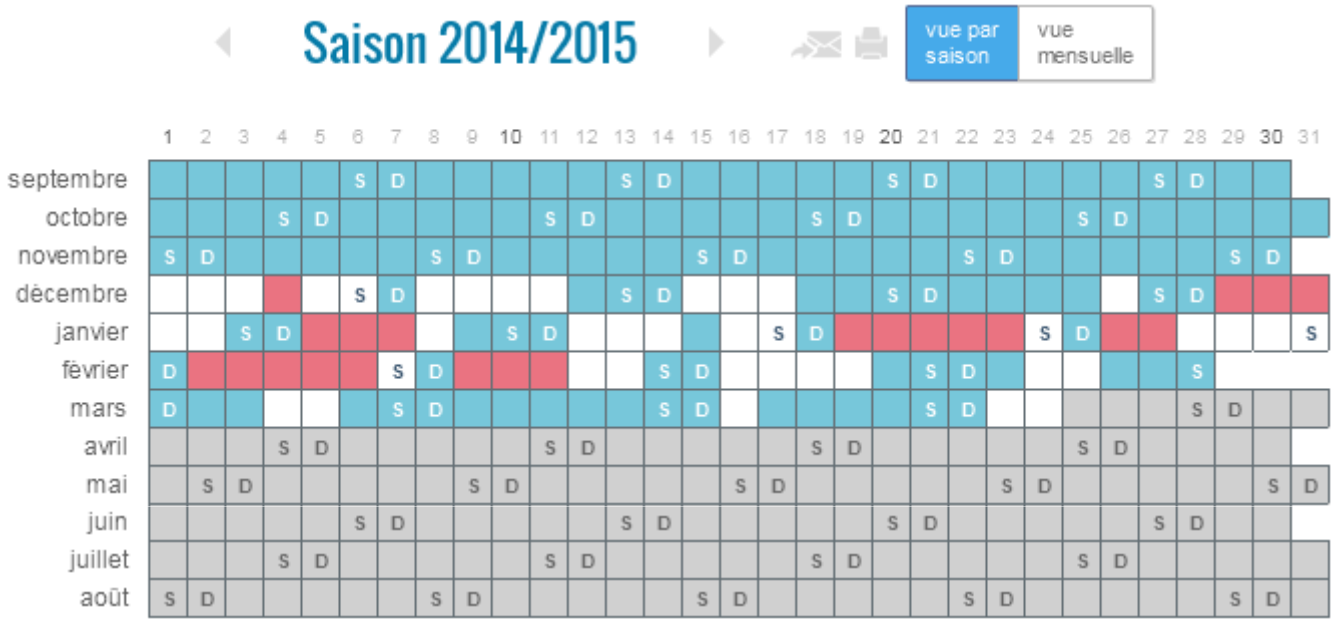
Les développements ont été lancés après validation des solutions techniques retenues en accord entre RTE et les GRD

La mise en production des évolutions en cours est prévue pour fin avril.

2

REX SUR LE CHOIX DES JOURS TEMPO

Activations depuis le changement de gouvernance



Synthèse de la saison Tempo en cours

1er septembre 2014 - 31 août 2015

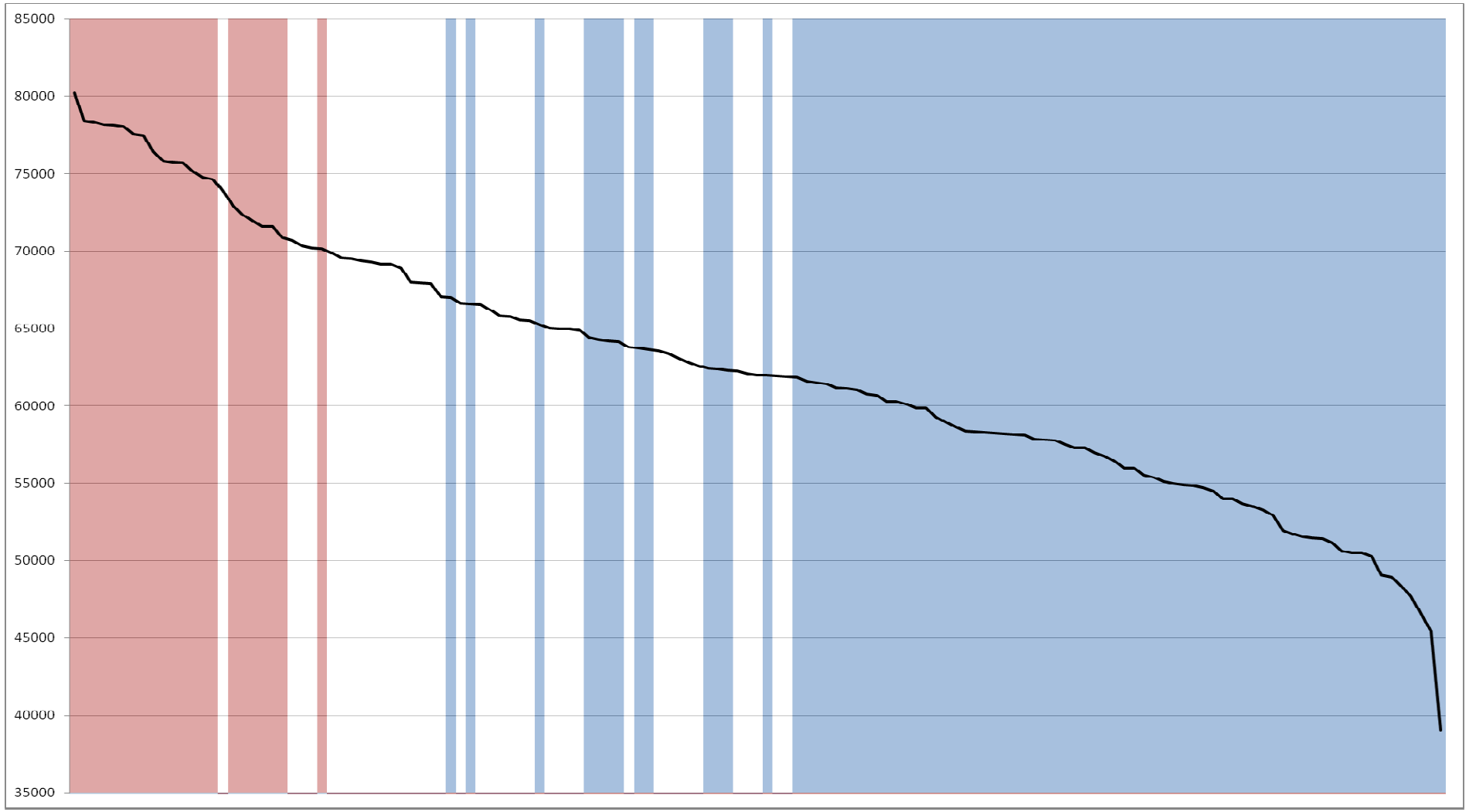
Nombre de jours Tempo bleus déjà placés : 143 / 300

Nombre de jours Tempo blancs déjà placés : 40 / 43

Nombre de jours Tempo rouges déjà placés : 22 / 22

Rte Le réseau de l'intelligence électrique

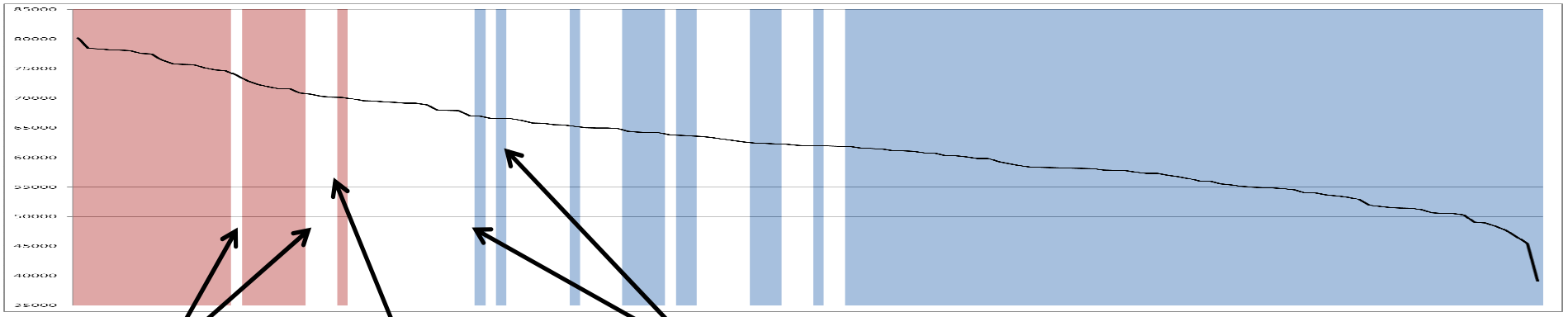
Performance vis-à-vis du critère



NB : une partie des « écarts » provient des contraintes de placement (weekends)

Rte Le réseau de l'intelligence électrique

Analyse de quelques jours



Stock de jours rouges épuisé

Jours « presque rouges » en début d'hiver

Dimanches (bleu contraint)

Le réseau de l'intelligence électrique

Indicateurs de performance

$$\frac{\text{Moyenne de la consommation nette sur les 22 jours ROUGES sélectionnés}}{\text{Moyenne de la consommation nette sur les 22 jours de plus forte consommation nette}} = 98{,}96\%$$

$$\frac{\text{Moyenne de la consommation nette sur les 38 jours BLANCS sélectionnés}}{\text{Moyenne de la consommation nette du 23}^{\text{ième}}\text{ au 60}^{\text{ième}}\text{ jour de plus forte consommation nette}} = 99{,}31\%$$

Données du 01/11/2014 au 20/03/2015