

# 1. Introduction

## 1.1. Objet

Ce document décrit la structure du fichier XML contenant les résultats du dernier tirage du jeu Lotto. Elle s'adresse aux media (presse et télévision) pour leur permettre de publier les résultats.

## 1.2. Vue générale

Ce document détaille :

- Le déroulement du tirage LOTTO,
- L'URL pour obtenir le XML avec les résultats,
- La description du contenu du fichier.

# 2. Le tirage LOTTO

## 2.1. Déroulement du tirage

Chaque mercredi et samedi soir (sans exception) a lieu en Allemagne aux alentours de 19h00 un tirage du jeu Lotto.

Dès publication des résultats vers 19:00 le mercredi et vers 20:30 le samedi (horaires non garantis), notre site web ([www.loterie.lu](http://www.loterie.lu)) ainsi que le fichier sur le portail media contenant les résultats du tirage sont automatiquement mis à jour.

Ces résultats comprennent les 6 numéros du LOTTO plus le Superzahl, ainsi que les jeux additionnels : le Super 6 et le Spiel 77.

Les gains (du LOTTO, du Super 6 et du Spiel 77) ainsi que le jackpot estimé pour le prochain tirage ne sont communiqués que le premier jour ouvrable allemand suivant le tirage vers 9:00 AM pour le jackpot et entre 11:00 et 12:00 AM pour les gains (horaires non garantis).

Ainsi, pour le tirage du mercredi, ces données n'apparaissent que le jeudi matin (ou vendredi matin en cas de jour férié le jeudi en Allemagne) et celles du samedi le lundi matin (ou mardi matin en cas de jour férié).

## 2.2. L'affichage des résultats

Les résultats s'affichent donc en deux temps :

### 2.2.1. Première phase : le soir du tirage

- la date du tirage,
- les 6 numéros sortis au tirage,
- le Superzahl
- les 6 chiffres du Super 6
- les 7 chiffres du Spiel 77

### 2.2.2. Deuxième phase : le premier jour ouvrable suivant le tirage

- le tableau de répartition des gains pour les 8 rangs du Lotto, comprenant le nombre de gagnants cumulé par rang en Allemagne et au Luxembourg et le montant remporté par les gagnants de chaque rang.

- le tableau de répartition des gains pour les 6 rangs du Super 6, comprenant le nombre de gagnants cumulé par rang en Allemagne et au Luxembourg et le montant remporté par les gagnants de chaque rang.
- le tableau de répartition des gains pour les 7 rangs du Spiel 77, comprenant le nombre de gagnants cumulé par rang en Allemagne et au Luxembourg et le montant remporté par les gagnants de chaque rang.
- la date du prochain tirage,
- le montant du jackpot estimé pour le prochain tirage.

### 2.3. Exemple d’affichage

Voici l’affichage sur [www.loterie.lu](http://www.loterie.lu) des résultats d’un tirage avec les données décrites ci-dessus ainsi que les deux étapes d’affichage :

#### 2.3.1. Première phase



## 2.3.2. Deuxième phase

NATIONALE

Accueil / Lotto / Lotto Résultats

**LOTTO**

**VOUS JOUEZ POUR 4.000.000 €**

**AVEC JOKER GAGNEZ JUSQ'À 500.000€**

Ce Samedi 07 Novembre

Euro Millions • Lotto • Jeux à Gratter

**Lotto**

**JOUER MAINTENANT !**

Lotto Résultats

Lotto Comment Jouer

Lotto Tableau des gains

Lotto Règlement

### Lotto Résultats

Consultez les résultats de tous les tirages LOTTO

Résultats Statistiques Testez vos numéros

**Résultats**

Consultez les résultats de tous les tirages LOTTO

**RECHERCHEZ UN TIRAGE...**

...par date DD/MM/YYYY  OU ...par mois et année MM/YYYY  **VOIR**

**Mercredi 4 Novembre 2015**

5 12 24 33 40 45 6

**SUPER 6**

2 4 6 2 8 9

**SPIEL 77**

2 3 3 7 3 4 5

Rang	Nb de Gagnants	Gains
1	Aucun Gagnant	1.413.384,00€
2	4	198.372,00€
3	66	6.011,20€

## 3. Récupération des résultats

### 3.1. Emplacement et format

Les résultats du dernier tirage en format XML sont accessibles sur notre serveur web via l'URL <https://www.loterie.lu/content/portal/fr/decouvrez-la-loterie-nationale/medias.html>.

Le code XML retourné par cette URL est de type XML version 1.0 avec encodage ISO-8859-1.

## 4. Description du fichier

### 4.1. Exemple de fichier

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<!DOCTYPE win_results>
<win_results>

<!--XML Snippet Containing Lotto Winning numbers and Jackpot-->

<header>
<draw_id>5643</draw_id>
<draw_day>MERCREDI</draw_day>
<draw_date>20151111</draw_date>
</header>

<draw_parameters>
<jackestn_day>SAMEDI</jackestn_day>
<jackestn_date>20151114</jackestn_date>
<jackestn_value>4.000.000 </jackestn_value>
</draw_parameters>

<draw_part>

<game_lotto>

<nb_balls_main>6</nb_balls_main>

<main_board>
<ball_value_main>14</ball_value_main>
<ball_value_main>15</ball_value_main>
<ball_value_main>20</ball_value_main>
<ball_value_main>25</ball_value_main>
<ball_value_main>28</ball_value_main>
<ball_value_main>41</ball_value_main>
</main_board>

<nb_balls_add>1</nb_balls_add>

<add_board>
<superzahl>3</superzahl>
</add_board>

</game_lotto>

<game_super6>170462</game_super6>
<game_spiel77>9965536</game_spiel77>

</draw_part>

<win_part>

<game_lotto>

<share>
<p1>1</p1>
<NW_n>Aucun Gagnant</NW_n>
<SV_n>1.401.012,40 </SV_n>
</share>

<share>
<p1>2</p1>
```

## Loterie Nationale

---

<NW\_n>Aucun Gagnant</NW\_n>  
<SV\_n>810.294,70 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>3</pl>  
<NW\_n>37 </NW\_n>  
<SV\_n>10.949,90 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>4</pl>  
<NW\_n>205 </NW\_n>  
<SV\_n>5.928,90 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>5</pl>  
<NW\_n>1.841 </NW\_n>  
<SV\_n>220,00 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>6</pl>  
<NW\_n>14.017 </NW\_n>  
<SV\_n>57,80 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>7</pl>  
<NW\_n>36.822 </NW\_n>  
<SV\_n>22,00 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>8</pl>  
<NW\_n>288.307 </NW\_n>  
<SV\_n>12,60 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>9</pl>  
<NW\_n>288.290 </NW\_n>  
<SV\_n>5,00 </SV\_n>  
</share>

</game\_lotto>

<game\_super6>

<share>  
<pl>1</pl>  
<NW\_n>4 </NW\_n>  
<SV\_n>100.000,00 </SV\_n>  
</share>

<share>  
<pl>2</pl>  
<NW\_n>18 </NW\_n>  
<SV\_n>6.666,00 </SV\_n>  
</share>

<share>

## Loterie Nationale

---

```
<pl>3</pl>
<NW_n>164 </NW_n>
<SV_n>666,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>4</pl>
<NW_n>1.599 </NW_n>
<SV_n>66,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>5</pl>
<NW_n>15.669 </NW_n>
<SV_n>6,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>6</pl>
<NW_n>154.089 </NW_n>
<SV_n>2,50 </SV_n>
</share>

</game_super6>

<game_spiel77>

<share>
<pl>1</pl>
<NW_n>Aucun Gagnant</NW_n>
<SV_n>3.017.690,70 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>2</pl>
<NW_n>3 </NW_n>
<SV_n>77.777,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>3</pl>
<NW_n>20 </NW_n>
<SV_n>7.777,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>4</pl>
<NW_n>216 </NW_n>
<SV_n>777,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>5</pl>
<NW_n>2.093 </NW_n>
<SV_n>77,00 </SV_n>
</share>

<share>
<pl>6</pl>
<NW_n>19.561 </NW_n>
<SV_n>17,00 </SV_n>
</share>
```

```
<share>  
<pl>7</pl>  
<NW_n>196.663 </NW_n>  
<SV_n>5,00 </SV_n>  
</share>
```

```
</game_spiel77>
```

```
</win_part>
```

```
</win_results>
```

## 4.2. Description

Toutes les données sont de type ASCII. Elles sont formatées pour l'affichage : point entre les milliers pour les chiffres, virgule avant les décimales, arrondi à deux décimales, texte à utiliser dans le cas où les données sont nulles.

DESCRIPTION DU CHAMP	NOM DU CHAMP	LONGUEUR	DEFINITION / FORMAT	EXEMPLE
----------------------	--------------	----------	---------------------	---------

HEADER

numéro du tirage	draw_id	4	xxxx	5265
jour du tirage	draw_day	5-8	jour de la semaine	MERCREDI
date du tirage	draw_date	8	xxxxxxxx	20120328

DRAW PARAMETERS

jour du prochain tirage	jackestn_day	5-8	jour de la semaine	SAMEDI
date du prochain tirage	jackestn_date	8	xxxxxxxx	20120331
jackpot estimé pour le prochain tirage (en euros)	jackestn_value	9-10	1.000.000 <= v <= 99.000.000	3.000.000

DRAW PART

LOTTO

nombre de numéros tirés	nb_balls_main	1	x	6
valeur des numéros tirés	ball_value_main	1-2	1 <= v <= 49	23
nombre de numéros supplémentaires	nb_balls_add	1	x	1
Superzahl	superzahl	1	0 <= v <= 9	6

Super 6

séquence Super 6	game_super6	6	xxxxxx	380666
------------------	-------------	---	--------	--------



**Loterie Nationale**

## Spiel 77

séquence Spiel 77	game_spiel77	7	xxxxxxx	1004112
-------------------	--------------	---	---------	---------

**WIN PART**

## LOTTO Shares

numéro du rang n	pl	1	$1 \leq x \leq 9$	1
nombre de gagnant pour le rang n	NW_n	1-13	$v \geq 0$ ou $v = \ll \text{Aucun gagnant} \gg$	Aucun Gagnant
montant du gain pour un gagnant du rang n (en euros)	SV_n	1-13	$v \leq 99.999.999,99$ ou $v = \ll - \gg$	979.007,10

## Super 6 Shares

Numéro du rang n	pl	1	x	1
Nombre de gagnant pour le rang n	NW_n	1-13	$v \geq 0$ ou $v = \ll \text{Aucun gagnant} \gg$	4
montant du gain pour un gagnant du rang n (en euros)	SV_n	4-13	$v \leq 100.000,00$	100.000,00

## Spiel 77 Shares

numéro du rang n	pl	1	x	1
nombre de gagnant pour le rang n	NW_n	1-13	$v \geq 0$ ou $v = \ll \text{Aucun gagnant} \gg$	1
montant du gain pour un gagnant du rang n (en euros)	SV_n	4-13	$v \leq 1.000.000,00$	370.000,00

### 4.3. Remarques

Si il n'y a pas eu de gagnant au rang 1, il est alors indiqué dans le champ `NW_n` pour le rang 1 le message « Aucun gagnant. » et dans le champ `SV_n` correspondant le montant du jackpot qui aurait dû être remporté.

Si il y a plusieurs gagnants au rang 1, la valeur indiquée dans le champ `SV_n` est la valeur remportée par chaque gagnant.

Pour les rangs inférieurs, si il n'y a pas de gagnant, la valeur 0 est indiquée dans le champ `NW_n` tandis que le champ `SV_n` contient la valeur qui aurait été remportée si il y avait eu un gagnant.

Au rang 2, il peut arriver lorsqu'il n'y a pas de gagnant que la valeur du champ `SV_n` soit « - ». Cela provient des règles du LOTTO allemand qui reporte le gain du rang 2 sur le rang 1 lorsqu'il n'y a pas de gagnant au rang mais qu'il y en a au moins 1 au rang 1.

Tous les montants des gains sont arrondis à deux décimales, la deuxième décimale étant toujours nulle.

Les champs `jackestn_value`, `pl`, `NW_n` et `SV_n` peuvent contenir des valeurs nulles suivant la disponibilité des données.