



**MERTCONTROL GROUP**

## Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 3012

# Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2020.07.02**  
A vizsgált termék megnevezése: **ESZ-95 Motorbenzin**  
A mintavétel helye: **Debrecen**  
Mintázott kútoszlop: **3-as kútoszlop**  
A megbízást adta: **AUCHAN Magyarország Kft.**  
Megbízási szám: **11111/2014**  
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**  
A mintavétel ideje: **2020.06.29**  
Mintavétel módja: **MSZ EN 14275:2013**  
Minőségi követelmények: **MSZ EN 228**

A vizsgált minta

**AZ ÉRVÉNYBEN LÉVŐ MAGYARORSZÁGI ELŐÍRÁSOKNAK (MSZ EN 228) MEGFELEL**  
a vizsgálati paraméterek és módszerek tekintetében.

| Jellemzők   | Mértékegység | Határérték | Vizsgálati eredmények | Vizsgálati módszer |
|---|--------------|------------|-----------------------|--------------------|
| Kísérleti oktánszám RON                             |              | min. 95,0  | <b>98,1</b>           | NIR                |
| Motoroktán szám MON                                 |              | min. 85,0  | <b>87,0</b>           | NIR                |
| Olefin tartalom                                     | % (V/V)      | max. 18,0  | <b>13,0</b>           | NIR                |
| Aromás tartalom                                     | % (V/V)      | max. 35,0  | <b>27,3</b>           | NIR                |
| Benzol tartalom                                     | % (V/V)      | max. 1,00  | <b>0,8</b>            | NIR                |
| Etanol  | % (V/V)      | max. 10,0  | <b>4,2</b>            | NIR                |
| ETBE  | % (V/V)      |            | <b>12,4</b>           | NIR                |
| Biokomponens<br>(bioetanol-egyenértékben kifejezve) | % (V/V)      |            | <b>10,0</b>           | Kalkuláció         |
| Végforrpon  | °C           | max. 210   | <b>197,0</b>          | NIR                |
| Gőznyomás   | kPa          | 45,0-60,0  | <b>58,9</b>           | EN 13016-1         |

A fenti eredmények kizárólag a mintavétel helyén és időpontjában mintázott tételre vonatkoznak.

A minták a Mertcontrol Hungary Kft. mintatárában 1 hónapig megőrzésre kerülnek.

Az üzemanyag biokomponens tartalma megfelel a MSZ EN 228 szabvány előírásainak.