



**MERTCONTROL GROUP**

## Vizsgálati jegyzőkönyv

Száma: 5366

# Mertcontrol

www.mertcontrol.com

A jegyzőkönyv kiállításának kelte: **2021.08.05**  
A vizsgált termék megnevezése: **ESZ-98 Motorbenzin**  
A mintavétel helye: **Budakalászföld**  
Mintázott kútoszlop: **3-as kútoszlop**  
A megbízást adta: **AUCHAN Magyarország Kft.**  
Megbízási szám: **11111/2014**  
A vizsgálat helye: **MERTCONTROL Hungary Kft.**  
A mintavétel ideje: **2021.07.29**  
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. 98,0  | 100,0                 | NIR                |
| Motoroktán szám MON                              |              | min. 88,0  | 89,2                  | NIR                |
| Olefin tartalom                                  | % (V/V)      | max. 18,0  | 10,1                  | NIR                |
| Aromás tartalom                                  | % (V/V)      | max. 35,0  | 27,2                  | NIR                |
| Benzol tartalom                                  | % (V/V)      | max. 1,00  | 0,7                   | NIR                |
| Etanol   | % (V/V)      | max. 5,0   | 0,7                   | NIR                |
| ETBE   | % (V/V)      | -          | 18,8                  | NIR                |
| Biokomponens (bioetanol-egyenértékben kifejezve) | % (V/V)      |            | 9,5                   | Kalkuláció         |
| Végforrpont                                      | °C           | max. 210   | 182,3                 | NIR                |
| Gőznyomás  | kPa          | 45,0-60,0  | 58,8                  | 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.