

# RAPORT Z KONTROLI NR 54/23/IRE/2017

## załącznik 1/1

Towar deklarowany jako	mieszanina LPG
Kontrola w zakresie	próbobranie oraz analizy chemiczne
Deklarowana wielkość partii	21,10t
Próbobraniu poddano	autocysterna nr WPR 73340 / WPR 1744A
Miejsce próbobrania	Biała Podlaska
Sprawozdanie z badań numer	3506/LPG/MA/2017
Zleceniodawca	AXAN Sp. z o.o., ul. Słoneczna 5, 08-311 Bielany
Data kontroli/Data analizy	16.06.2017/ 16.06.20107
Data raportu	16.06.2017
Strona	1/1

### Wyniki analizy chemicznej:

skład węglowodorowy C1 – C5 % (m/m)	wyniki	metody badań
1. C1	0,1	PN-EN 27941:2015-12 <sup>A</sup>
2. C2	2,8	
3. C3	56,6	
4. C4	39,2	
5. C5	1,1	
6. C5+	0,1	
<b>pełny skład węglowodorowy C1 - C5 % (m/m)</b>		
1. metan	0,1	PN-EN 27941:2015-12 <sup>A</sup>
2. etan	2,8	
3. etylen	<0,1	
4. propan	54,5	
5. cyklopropan	<0,1	
6. propadien	<0,1	
7. propylen	2,1	
8. i-butan	16,2	
9. n-butan	21,2	
10. 2-buten-trans	0,4	
11. 1-buten	0,6	
12. i-buten	0,6	
13. 2-buten-cis	0,2	
14. 2,2-dimetylopropan	<0,1	
15. i-pentan	0,7	
16. metyloacetylen	<0,1	
17. n-pentan	0,4	
18. 1,3-butadien	<0,1	
19. C5 +	0,1	

Badania próbk zostały wykonane przez Laboratorium Badawcze w Malaszewiczach, akredytowane w zakresie metod oznaczonych indeksem A przez Polskie Centrum Akredytacji, Nr AB 1275.

Próbę pobrano wg PN-EN ISO 4257:2004.

Raport odzwierciedla rezultaty jedynie w czasie i miejscu kontroli.

ZATWIERDZIŁ

*Monika Bielecka*

ORYGINAŁ

**SPORZĄDZIŁ**  
**INWESTYCJE RUROCIĄGOWE**  
**WŚCHÓD Sp. z o.o.**  
 21-540 Malaszewice, ul. Robotnicza 3  
 tel. 83 374 13 87, fax 83 374 13 86  
 NIP 537-233-62-71, REGON 030951172  
*Andrzej Makaruk*