



AB 484

Egzemplarz nr 1



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr PP3/1741/2020

Nazwa/Oznaczenie próbki:	1	próbki o numerach: 33/2007, 45/2007 / nr w rej. Pracowni PP3/1741/2020		
Obiekt badań:	2	skroplony gaz węglowodorowy (propan)		
Cel badań / Przeznaczenie wykorzystania wyników	3	cele własne / poza obszarem regulowanym prawnie		
Miejsce wykonania badań:	4	ORLEN Laboratorium S.A. Pracownia Chromatografii /PP3/, ul. Chemików 7, 09-411 Płock		
Miejsce pobrania próbki:	5	CHEM-GAZ Sp. z o.o. Stróżewko 2A 09-442 Stróżewko, autocysterna WPL15W1		
Zakres badań:	6	zgodnie ze zleceniem z dnia 14.09.2020 r. oraz Przeglądem Potrzeb Klienta nr GH/241/2020 z dnia 16.09.2020 r.		
Wymagania do porównania/zgodnie z:	7	nie dotyczy		
Nazwa i adres klienta:	8	CHEM-GAZ Sp. z o.o., ul. Pokorna 2/211, 00-199 Warszawa		
Data i godzina pobrania:	9	2020-09-15	godzina:	10 13:30
Data dostarczenia próbki do Pracowni:	11	2020-09-15		
Opis stanu próbki i zabezpieczenia:	12	próbnik 3,8 l o numerze 33/2007, zabezpieczony plombami: 00072049 i 00072050, próbnik 0,6 l o numerze 45/2007, zabezpieczony plombami: 00072047 i 00072048		
Próbkę pobrał / metoda pobrania:	13	M. Dobrzeńiecki (LL/P)	w obecności	14 Klient 15 PN-EN ISO 4257:2004 ⁽¹⁾ (A)
Próbkę dostarczył:	16	Pracownik Działu Logistyki (LL/P)		
Data zakończenia badań:	17	2020-09-15		

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Badany parametr	Norma badań	Jednostka	Wynik badań	Wymagania do porównania
1	Skład węglowodorowy	PN-ISO 27941:2015-12 (A)	% mol % (m/m)		-
	metan			< 0,1 < 0,1	-
	etan			0,8 0,5	-
	eten			< 0,1 < 0,1	-
	propan			97,7 97,6	-
	propen			< 0,1 < 0,1	-
	izobutan			1,3 1,7	-
	cyklopropan			< 0,1 < 0,1	-

Katarzyna Szyperska-Piotrowska
K. Szyperska-Piotrowska
Asystent II
Pracownia Chromatografii
Sporządził
(imię i nazwisko, pieczęćka)



AB 484

Egzemplarz nr 1



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr PP3/1741/2020

WYNIKI BADAŃ					
Lp.	Badany parametr	Norma badań	Jednostka	Wynik badań	Wymagania do porównania
1	n-butan	PN-ISO 27941:2015-12 (A)	% mol % (m/m)	0,2 0,2	-
	propadien			< 0,1 < 0,1	-
	1-buten			< 0,1 < 0,1	-
	izobuten			< 0,1 < 0,1	-
	2-transbuten			< 0,1 < 0,1	-
	izopentan			< 0,1 < 0,1	-
	2-cisbuten			< 0,1 < 0,1	-
	propin			< 0,1 < 0,1	-
	n-pentan			< 0,1 < 0,1	-
	3-metylo buten-1			< 0,1 < 0,1	-
	1,3-butadien			< 0,1 < 0,1	-
	1,2-butadien			< 0,1 < 0,1	-
	powyżej C ₅			< 0,1 < 0,1	-

A - badania wykonane metodą akredytowaną

- Uwagi:
- I. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
 - II. Bez pisemnej zgody Kierownika Pracowni sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
 - III. Wyniki badań podlegają reklamacji w terminie 21 dni od daty przekazania Klientowi.

Ocena wyników badań: nie dotyczy.

(1) - Spisano z Protokołu Pobrania Próbek nr 2471/2020 z dnia 15.09.2020 r.

Katarzyna Szyperska-Piotrowska
K. Szyperska-Piotrowska
Asystent II
Pracownia Chromatografii
Sporządziła
(imię i nazwisko, pieczęć)

Anna Redzińska
Anna Redzińska
Specjalista II
Pracownia Chromatografii
Autoryzował
(imię i nazwisko, pieczęć)

Płock, dnia: 2020-09-16

Rozdzielnik:

1. Egz. Nr: 1 - oryginał - CHEM-GAZ Sp. z o.o.
2. Egz. Nr: 1 - kopia - Pracownia Chromatografii PP3

Nr PP3/1741/2020

Strona 2 z 2