

**PTT-PUBLIC COMPANY LIMITED**QUALITY CONTROL DIVISION, TERMINAL OPERATIONS, OIL BUSINESS
555 ARDNARONG RD., KLONGTOEY, BANGKOK 10260, THAILAND.
TEL. +66 (0) 2239-7148 FAX. +66 (0) 2239-7149 WWW.PTTPLC.COM

Page 1 of 1

Certificate of Analysis**Product : Gasoline**

Cert. No. T-11/07595
Sample Lab No. : OP-11/06356 Delivery Date : 09 Mar 2011
Customer/Supplier : External Customer (Testing Service) Date of Test : 10 Mar 2011
Sample Location : ถัง 200 ลิตร ผ่านกรอง 5 ไมครอน (วารินชำราบ) Date of Sampling : 04 Mar 2011
Sample Condition : Normal
Product Source : บริษัท เมืองสะอาด จำกัด 17 ซอยรามอินทรา 42 แยก 8 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

TEST ITEM	TEST METHOD	LIMIT	RESULT
1. Appearance,	Visual	---	C&B
2. API Gravity @ 60 °F,°API	ASTM D 4052 -09	---	48.77
3. Density @ 15 °C,g/cm ³	ASTM D 4052 -09	---	0.7846
4. Colour (Hue),	Visual	---	Yellow
5. Corrosion Silver Strip (3h/50 °C),Number	ASTM D 4814 (ANNEX A) -06	---	1a

Remark :

Approved by : Phurita Pothisuk

Position Title : Quality Control Division Manager

Date of Issue : 21 Mar 2011

(This certificate relates only to the sample tested. Reproduction of it or any of its constituent part is not permitted without the consent of Quality Control Division manager)