

The primary producer of ferrosilicon in the Middle East.

المنتج الرئيسي للفيروسيليكون في الشرق الأوسط وإيران

P.D.F. INDUSTRIES MFG.

Tehran, Iran

SAHI
RASA

PDF Manufacturing Industries

Spearheading Ferrosilicon Production in the Middle East

Welcome to PDF Manufacturing Industries, the premier ferrosilicon manufacturing plant in Iran and the wider Middle Eastern region. This establishment stands as a testament to Steel's technological advancement, showcasing a dedication to innovation and sustainability.

Pioneering Ferrosilicon Production

PDF Manufacturing Industries has solidified its position as the leading ferrosilicon producer in the area. Ferrosilicon, a vital alloy in steel and alloy manufacturing, is expertly crafted within our cutting-edge facilities by a team of skilled engineers and technicians, ensuring unparalleled quality.

The Iraqi Market

In a strategic stride towards growth, PDF Manufacturing Industries has ventured into the Iraqi market in collaboration with **Sahi Rasa Co**, our esteemed partner. This expansion underscores our commitment to bolstering economic relations and catalyzing industrial progress in the region.

We invite you to join us on this dynamic journey of advancement, innovation, and collaboration. Stay updated on the latest developments from PDF Manufacturing Industries, your trusted ally in ferrosilicon production.

Sahi Rasa
COMPANY

شركة PDF Manufacturing Industries، إحدى الشركات الرائدة **في إنتاج الفيروسيلىكون** في الشرق الأوسط، متخصصة في الابتكار والاستدامة. وتستخدم الشركة، ومقرها إيران، تكنولوجيا متقدمة لإنتاج الفيروسيلىكون، وهو سبيكة مهمة في صناعة الصلب. وقد توسعت مؤخرًا في السوق العراقية بالشراكة مع **شركة ساهي راسا**، بهدف تعزيز العلاقات الاقتصادية وتحفيز التقدم الصناعي في المنطقة. نحن في شركة ساهي راسا ندعوكم للانضمام إليهم في رحلتهم للتقدم والتعاون.

Sahi Rasa
COMPANY

SAHI
RASA



خدماتنا في العراق:

Our services in Iraq:

- Flexible payment solutions
- Different shipping terms
- Long-term contracts

• حلول دفع مرنة

• شروط الشحن المختلفة

• عقود طويلة الأجل

المنتجات

-الفيروسيليكون

- 0-3 ملم

- 3-10 ملم

- 10-60 ملم

صناعات
الصلب

صناعات
الأسمنت

-مايكرو سيليك (غبار السيليكا)

Products

-Ferrosilicon

- 0-3 mm

- 3-10 mm

- 10-60 mm

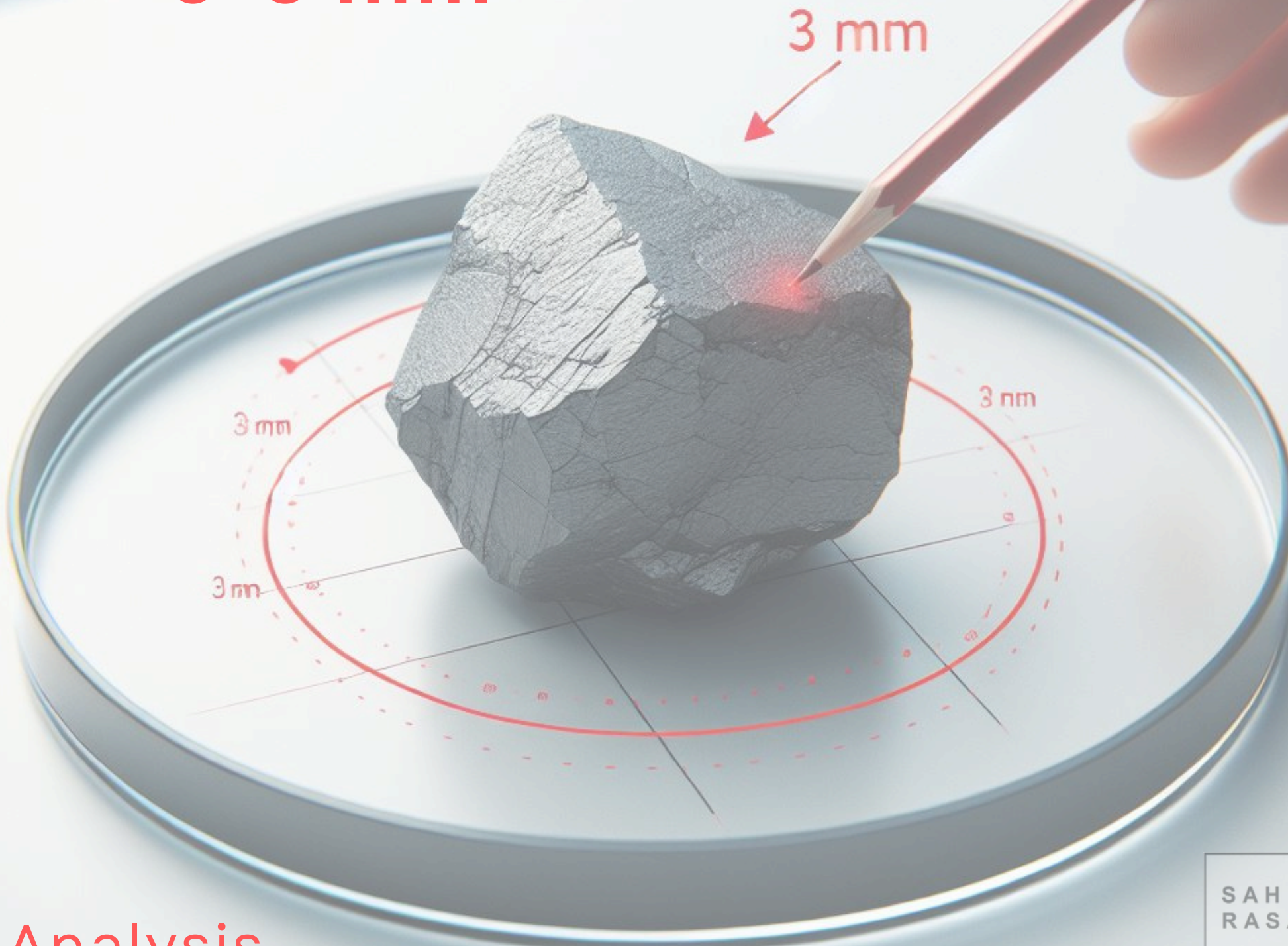
Steel
Industries

-Micro Silica (Silica fume)

Cement
Industries

Ferrosilicon

- 0-3 mm



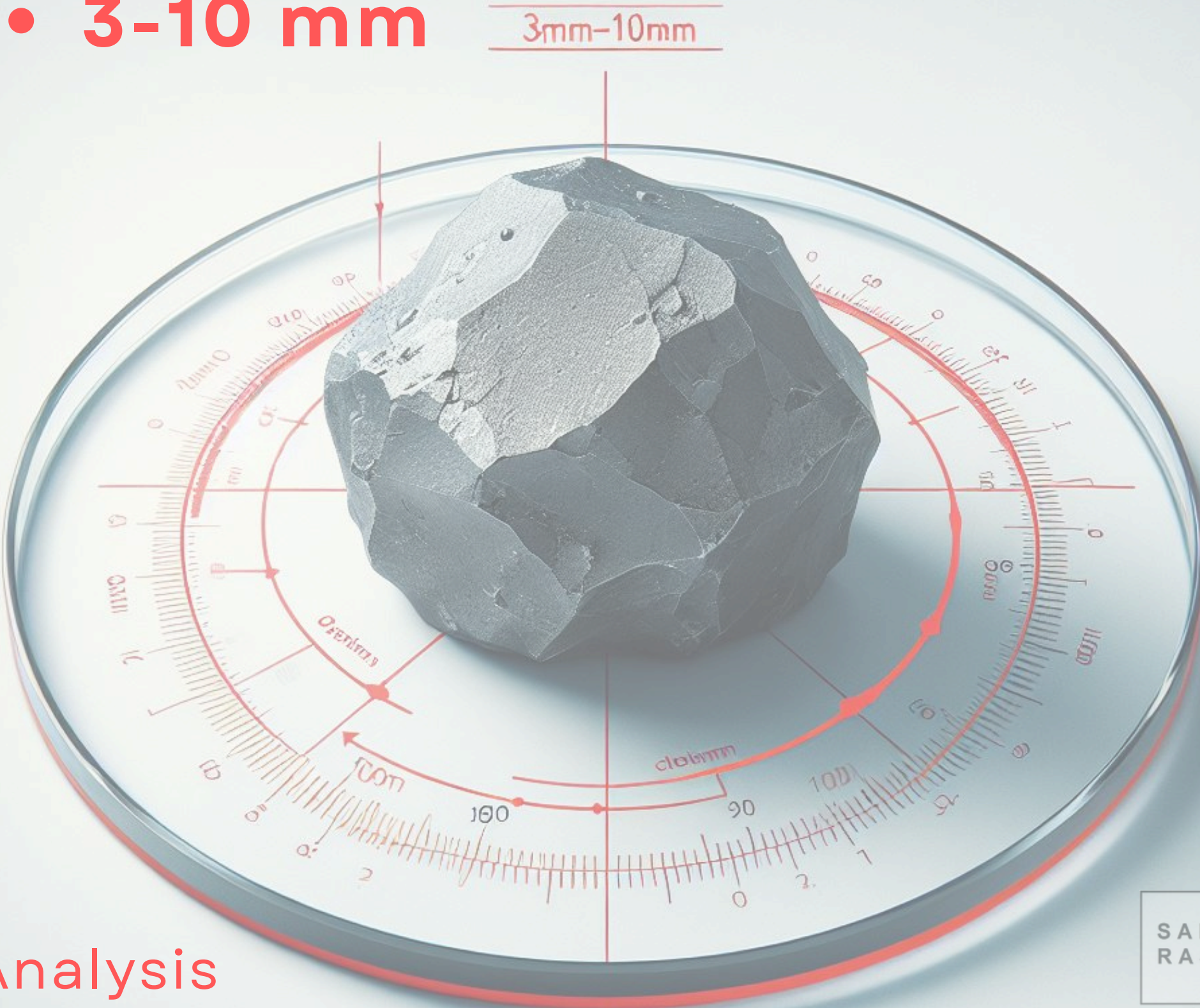
SAHI
RASA

Analysis

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
71.23	2.27	0.52	0.13	0.02	0.02	0-3

Ferrosilicon

- 3-10 mm

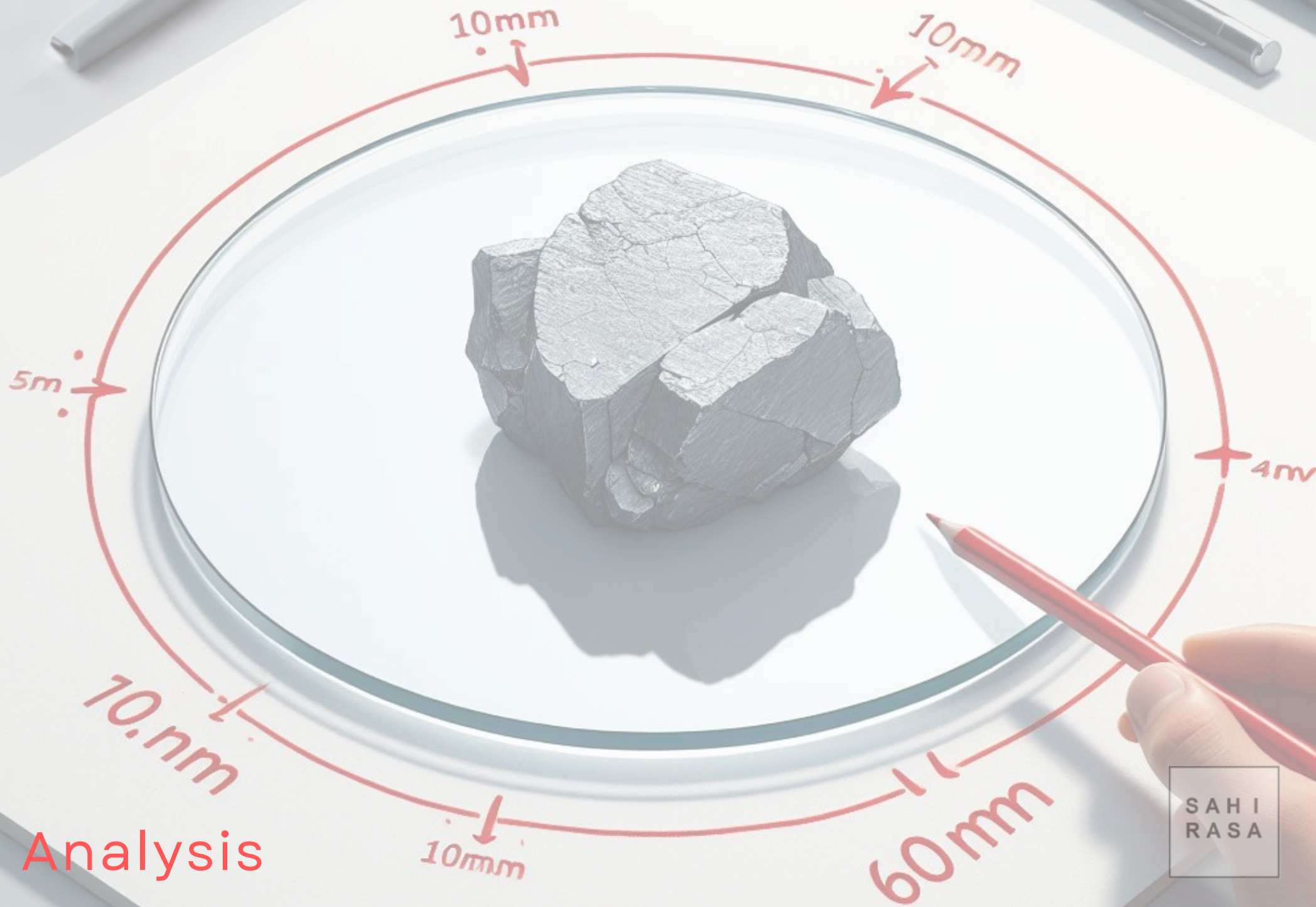


Analysis

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
71.80	1.90	0.49	10mm 0.12	0.02	0.02	3-10

Ferrosilicon

- 10-60 mm



Analysis

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
72.74	1.81	0.40	0.11	0.01	0.01	10-60

Micro Silica (Silica fume)

Analysis

<i>% SiO₂</i>	<i>% Al₂O₃</i>	<i>% CaO</i>	<i>% LOI</i>	<i>% Moisture</i>	<i>% C</i>	<i>% MgO</i>	<i>% Na₂O+K₂O</i>	<i>% PH</i>
91.86	0.86	0.55	2.65	0.26	3.24	0.40	0.42	6.9



SAHI
RASA

• Ferrosilicon Product Analysis

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
71.23	2.27	0.52	0.13	0.02	0.02	0-3

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
71.80	1.90	0.49	0.12	0.02	0.02	3-10

% Si	% Al	%Ca	%C	%P	%S	Size (mm)
72.74	1.81	0.40	0.11	0.01	0.01	10-60

• Micro Silica Product Analysis

% SiO2	% Al2O3	%CaO	%LOI	%Moisture	% C	% MgO	%Na2O+K2O	%PH
91.86	0.86	0.55	2.65	0.26	3.24	0.40	0.42	6.9



OTHER PRODUCTS

Ferro Manganese

- High Carbon

Mn: 75% Min

Si: 1.5% Max

C: 6-8% Max

P: 0.35% Max

S: 0.03% Max

- Medium Carbon

- Low Carbon

Ferro Silico Manganese

- All grades

Coking Coal

Semi hard Coking Coal

Metallurgical Coke

and etc.

منتجات
اخرى



SCAN FOR CALL
Iraq Only

FEEL
FREE
TO
CONTACT
US
Today



Sahi Rasa Co.

Iraq: +9647707702131

Email: zahed@sahirasa.com

Website: www.sahirasa.com

Iran Office: +982141406268

Online Support: +989220673851

15th Floor, Jordan Qrt., Kian Tower, Tehran, Iran