



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IRAN ALLOY STEEL CO.

آزمایشگاه مرکزی

بزرگراه آزادگان، بلوار شهید دهمان ۲۲ کیلومتری

جاده اختصاصی فولاد آلیاژی

گزارش آزمون



Test Certificate No. AD-0924-T

AB-0924-T  
شماره گزارش  
TAPP-2425  
98-9/19

Page 1 of 4

Test Report



نام مشتری: (Customer Name)	گروه صنعتی پارس بوتیل یزد
آدرس مشتری: (Customer Address)	یزد- شهرستان اشکذر جاده فولاد آلیاژی روبرو پست برق ۴۰۰ یزد ۲ کد پستی ۸۹۲۵۱۵۱۷۱۵ تلفن کارخانه ۰۳۵۳۷۲۶۸۸۶۱ تلکس: داخلی ۱۰۶ ۹۸/۰۹/۱۶ نامه مورخ
شماره سفارش / توافقنامه: (Order/ Agreement No.)	۹۸/۰۹/۱۶
نام و مشخصات نمونه آزمون: (Name and Identity of the test item)	دو نمونه ذوبی با کدهای 1168 و 1082 اظهار شده
تاریخ دریافت اقلام: (The date of receipt of test item)	۹۸/۰۹/۱۶ ساعت ۱۴
تاریخ آزمون: (Date of Test)	۹۸/۰۹/۱۸
تعداد صفحات گزارش: (Number of pages of the report)	۴

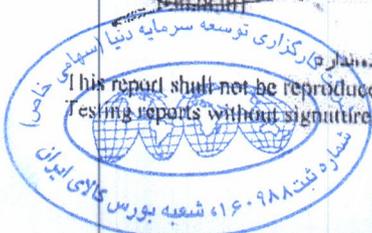
نتایج آزمون و/ یا اندازه گیری، عدم قطعیتها (در صورت کاربرد) به همراه فاصله اطمینان و روش های آزمون در صفحه بعد ارائه شده اند و بخشی از این گزارش می باشند.

The test and/or measurement results, the uncertainties ( if applicable ) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

مدیر آزمایشگاه (Head of Laboratory)	مدیر فنی (Technical Manager)	تاریخ (Date)	مهر آزمایشگاه (Seal)
		۹۸/۰۹/۱۹	

هر گونه کپی برداری از این گزارش باید به صورت کامل و با مجوز آزمایشگاه باشد  
گزارشات آزمون بدون امضاء، مهر و هلوگرام فاقد اعتبار می باشند.

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.  
Testing reports without signature, seal and hologram are not valid.



کپی برابر اصل است



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IRAN ALLOY STEEL CO.

آزمایشگاه مرکزی

بزرگ-بلوار آزادگان، بلوار شهید دهقان ۲۲ کیلومتری

جاده اختصاصی فولاد آلیاژی

گزارش آزمون



Iran  
ISIRI EN ISO 9001:2006  
AII:0024-T

AB-0924-T  
شماره گزارش  
FAPF-PAYB  
۹۸/۰۹/۱۹



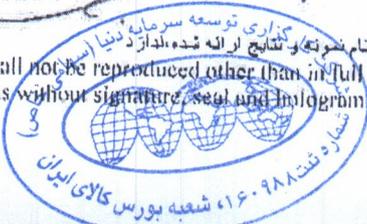
Page 2 of 4

Test Report

اطلاعات نمونه برداری و آزمون (Sampling and Testing Information):				
نام انجام دهنده آزمون: Test performed by:	نام نمونه بردار: Sampler:	محل نمونه برداری: Sampling location:	تاریخ و ساعت نمونه برداری: Sampling date & time:	آقای حسنخانی
شرایط محیطی (Environmental Conditions):				
آزمون	دما (temperature)	رطوبت (Relative Humidity)	فشار (Atmospheric Pressure)	سایر موارد (Others)
کوانتومتری	۲۶°C	۱۹/۱۰۰	---	دستگاه کوانتومتر مدل ARL 3460
عدم قطعیت اندازه گیری با سطح اطمینان ۹۵٪ و ضریب پوششی K=2 ارائه شده است. Measurement uncertainty is reported with 95% confidence interval and the coverage factor of k=2.				
پارامترهایی که با علامت * مشخص شده اند در دامنه کاربرد اعتباردهی آزمایشگاه قرار ندارند. Parameters specified with * are not included in the scope of accreditation.				
موارد و انحرافات از روش های آزمون (Deviations from the test methods): --				
الزامات خاص گزارش دهی روش آزمون (Test methods specific reporting requirements): --				

مهر آزمایشگاه (Seal)	تاریخ (Date)	مدیر فنی (Technical Manager)	مدیر آزمایشگاه (Head of Laboratory)
	۹۸/۰۹/۱۹		

هرگونه کپی برداری از این گزارش باید به صورت کامل و با مجوز آزمایشگاه باشد.  
گزارشات آزمون بدون امضاء، مهر و هلوگرام فاقد اعتبار می باشند.  
ار آزمایشگاه مرکزی فولاد آلیاژی ایران هیچ گونه مسؤلیتی در مورد نمونه برداری و تطابق نام نمونه و نتایج ارائه شده، ندارد.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.  
Testing reports without signature, seal and hologram are not valid.



کپی برابر اصل است



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IRAN ALLOY STEEL CO.

آزمایشگاه مرکزی

پردیس‌لوار آرادگان، بلوار شهید دهقان ۲۴ کیلومتری

جاده اختصاصی فولاد آلیاژی

گزارش آزمون



AB-0924-T
شماره گزارش TATF-۲۸۲۵
۹۸/۹/۱۹

Page 3 of 4

Test Report

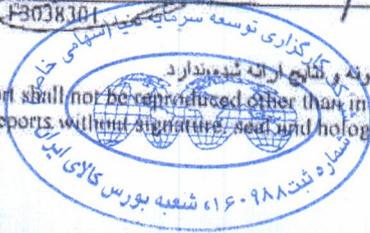
شماره گزارش: ۴۸۴۴

عدم قطعیت اندازه گیری Measurement Uncertainty	روش آزمون Test Method	نتایج آزمون (به همراه یکای اندازه گیری) Test results (Units)	نام آزمون (پارامتر مورد اندازه گیری) Test Name (measured parameter)
0.0054	ASTM E 415	0.30	%C
0.0049		0.19	%SI
0.0250		0.50	%Mn
0.0024		0.046	%P
0.0012		0.012	%S
0.0001		0.003	%Cr
-		<0.01	%Mo
0.0002		0.011	%Ni
0.0025		0.041	%V
0.0002		0.007	%Cu
-		<0.01	%Al
0.0002		0.002	%Sn

تفسیر و اظهار نظر (Interpretations): --

مدیر آزمایشگاه (Head of Laboratory)	مدیر فنی (Technical Manager)	تاریخ (Date)	مهر آزمایشگاه (Seal)
علی اصغر عابدی ۳۰۳۸۳۰۱		۹۸/۰۹/۱۹	

هرگونه کپی برداری از این گزارش باید به صورت کامل و با مجوز آزمایشگاه باشد.  
گزارشات آزمون بدون امضاء، مهر و هلوگرام فاقد اعتبار می‌باشند.  
از آزمایشگاه مرکزی فولاد آلیاژی ایران هیچ گونه مسئولیتی در مورد نمونه برداری و تطابق نام نمونه و نتایج ارائه شده ندارد.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the Laboratory.  
Testing reports without signature, seal and hologram are not valid.



کپی یوازی اصل است



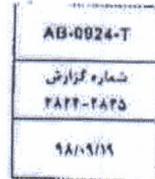
شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IRAN ALLOY STEEL CO.

آزمایشگاه مرکزی

بزرگسرا آزادگان، بلوار شهید دهقان ۲۴ کیلومتری

جاده اختصاصی فولاد آلیاژی

گزارش آزمون



Page 4 of 4

Test Report

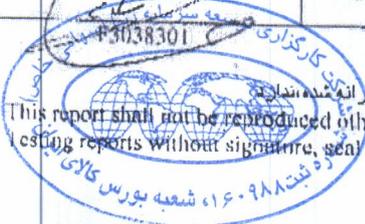
شماره گزارش: ۱۸۴۵

نتایج آزمون (Test Results): نمونه با کد 1082			
عدم قطعیت اندازه گیری Measurement Uncertainty	روش آزمون Test Method	نتیجه آزمون (به همراه یکای اندازه گیری) Test results (Units)	نام آزمون (پارامتر مورد اندازه گیری) Test Name (measured parameter)
0.0052	ASTM E 415	0.29	%C
0.0052		0.20	%SI
0.0270		0.54	%Mn
0.0023		0.045	%P
0.0010		0.01	%S
0.0002		0.011	%Cr
-		<0.01	%Mo
0.0003		0.014	%Ni
0.0025		0.041	%V
0.0004		0.014	%Cu
-		<0.01	%Al
0.0005		0.004	%Sn

تفسیر و اظهار نظر (Interpretations):-

مدیر آزمایشگاه (Head-of Laboratory)	مدیر فنی (Technical Manager)	تاریخ (Date)	مهر آزمایشگاه (Seal)
طی اسفندی	محمد علی...	۹۸/۰۹/۱۹	

هرگونه کپی برداری از این گزارش باید به صورت کامل و با مهر آزمایشگاه باشد.  
گزارشات آزمون بدون امضا، مهر و هولوگرام فاقد اعتبار میباشند.  
از آزمایشگاه مرکزی فولاد آلیاژی ایران هیچ گونه مسوولیتی در مورد نمونه برداری و تطابق نام نمونه و نتایج ارائه شده ندارد.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the Laboratory  
Testing reports without signature, seal and hologram are not valid.



کپی برابر اصل است