



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی فروردین ۲۰۵۸۷

دوره سوم سال ۱۴۰۲ نمونه: ۱۴۰۲۱۳۵۰



#	Test	Your Result	Target	CV	SDI	%Dev	
۱	AFP	۱۰۹	۱۰۷.۰۷	۹.۳۲	۰.۱۲	۱.۸%	جزئیات
۲	β hCG	۳۰.۴۷۲	۲۶.۹۳	۱۰.۰۳	۱.۳۲	۱۳.۱۷%	جزئیات
۳	Unconjugated Estriol(uE۳)	۳.۷۵	۳.۶۹	۱۴.۲۸	۰.۱۱	۱.۶%	جزئیات
۴	Inhibin A	۶۳۸	۵۹۳.۳۲	۱۷.۵۴	۰.۵۰	۷.۵۳%	جزئیات

SDI≤۰.۹۹	۱≤SDI≤۱.۹۹	۲≤SDI≤۲.۹۹	SDI≥۳
حوب	قابل قبول	هشدار	غیرقابل قبول



گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

دوره سوم سال ۱۴۰۲ نمونه: ۱۴۰۲۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی فروردین ۲۰۵۸۷



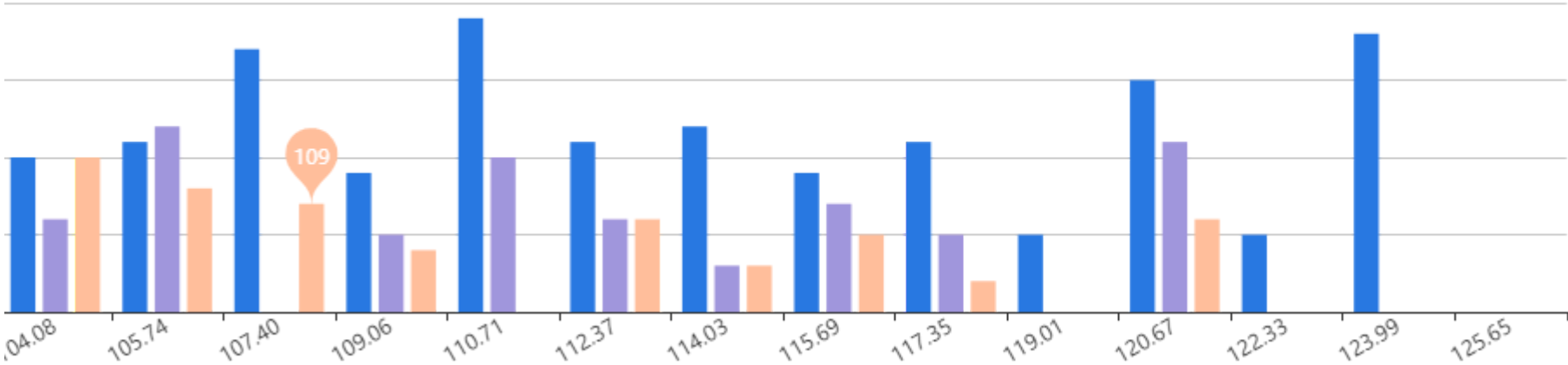
Test: AFP (IU/mL)

Your Result: ۱۰۹

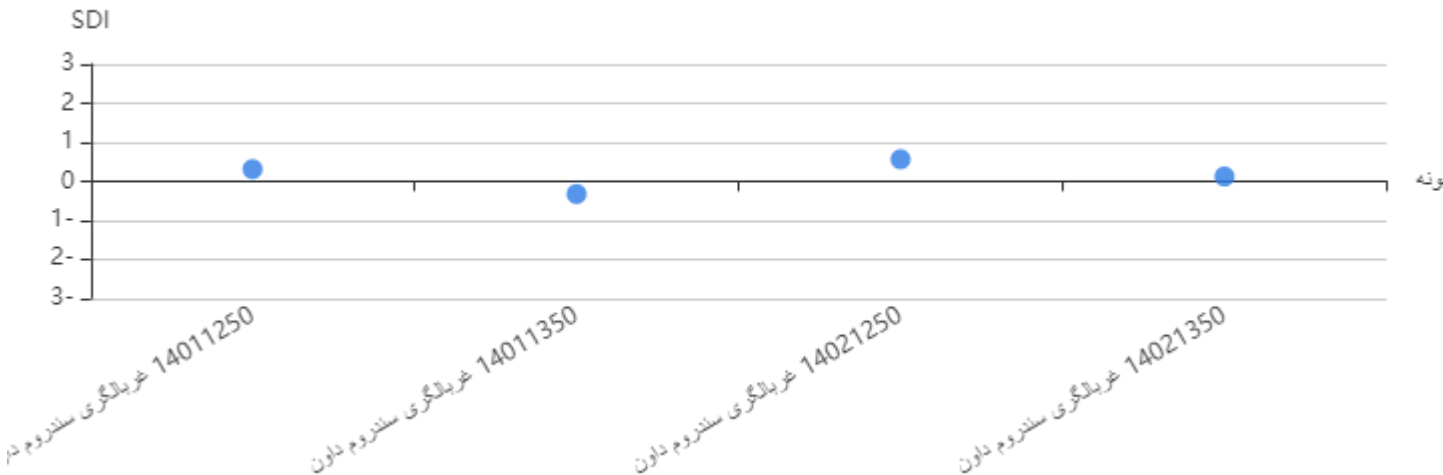
SDI: ۰.۱۲

DEV%: ۱.۸۰

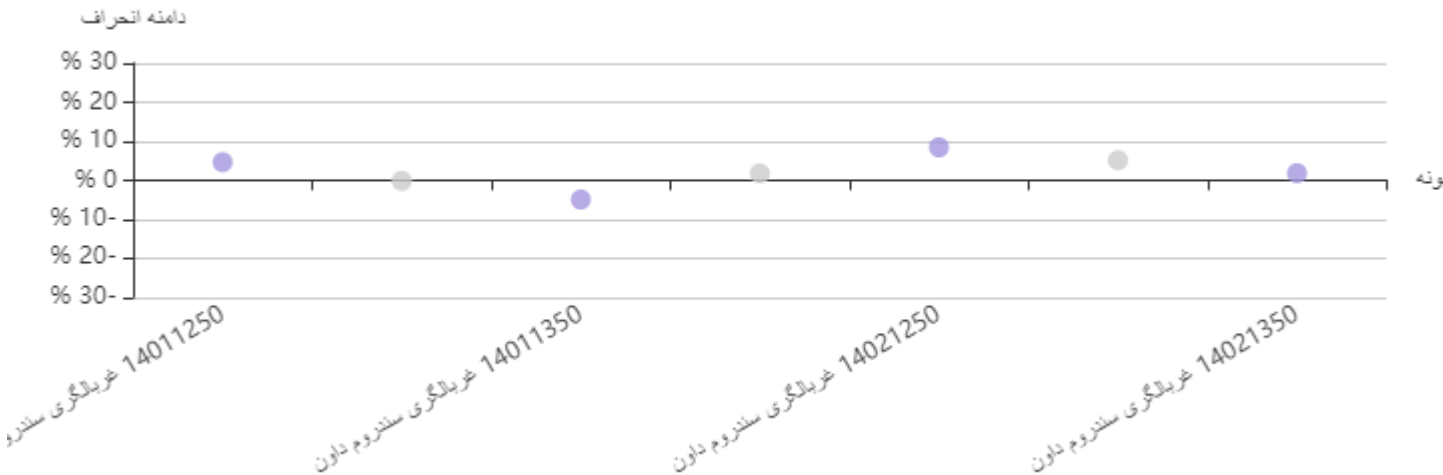
توزیع فراوانی نتایج
هم گروه



پایش SDI دوره ها



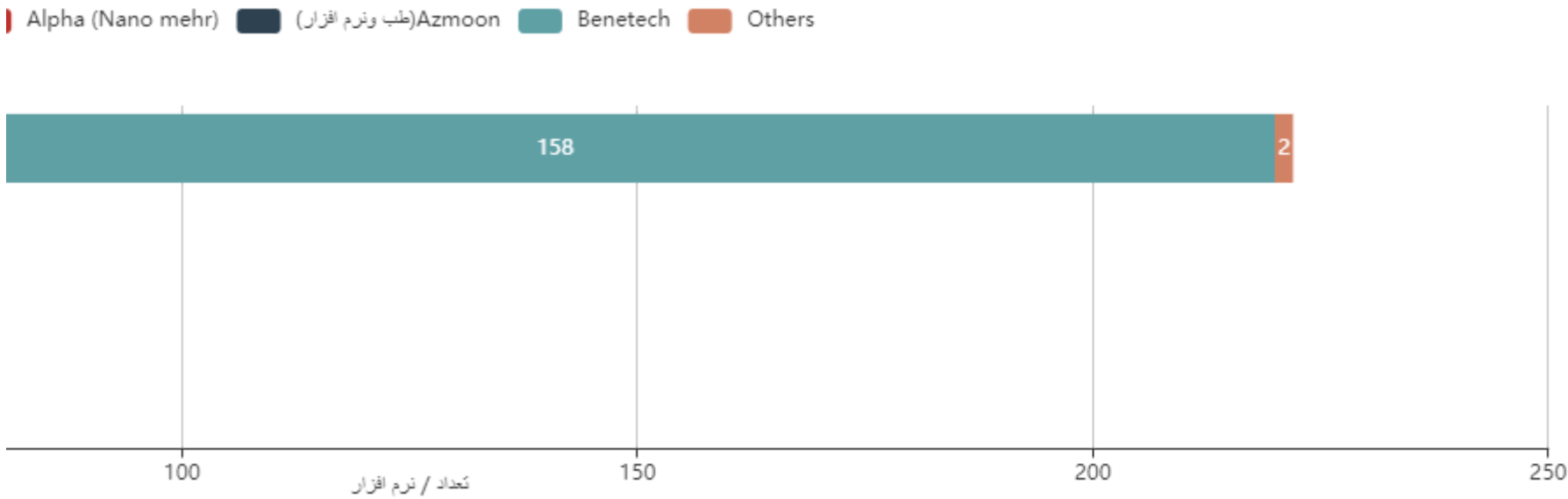
پایش %Dev دوره ها



Method	No.	CV	Target
Automation	۲۲۱	۹.۸۸	۱۱۰.۸۹
CL	۱۱۴	۹.۶۱	۱۰۷.۵۴
Siemens (Immulite)	۷۶	۹.۳۲	۱۰۷.۰۷
Diasorin	۲۴	۱۰.۷۲	۱۰۸.۳۰
Siemens (advia)	۶	۱۴.۱۰	۱۰۹.۱۴

Method	No.	CV	Target
ECL	۸۵	۹.۵۹	۱۱۶.۱۲
Roche	۸۳	۹.۵۹	۱۱۵.۷۱
ELFA	۱۹	۸.۰۱	۱۱۱.۰۲
Biomerieux	۱۵	۷.۰۲	۱۰۸.۲۹
Manual	۷	۴۷.۴۶	۱۱۲.۸۴
ELISA	۶	۵۲.۵۱	۱۱۷.۷۶

گزارش براساس مقادیر MOM و نرم افزار مورد استفاده





گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

دوره سوم سال ۱۴۰۲ نمونه: ۱۴۰۲۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی فروردین ۲۰۵۸۷



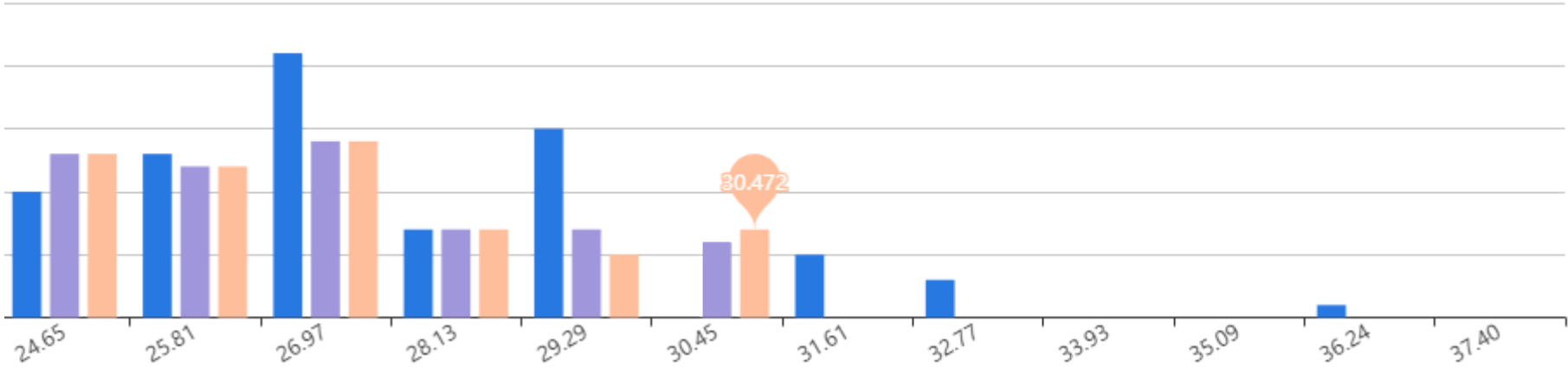
Test: β hCG (IU/mL)

Your Result: ۳۰.۴۷۲

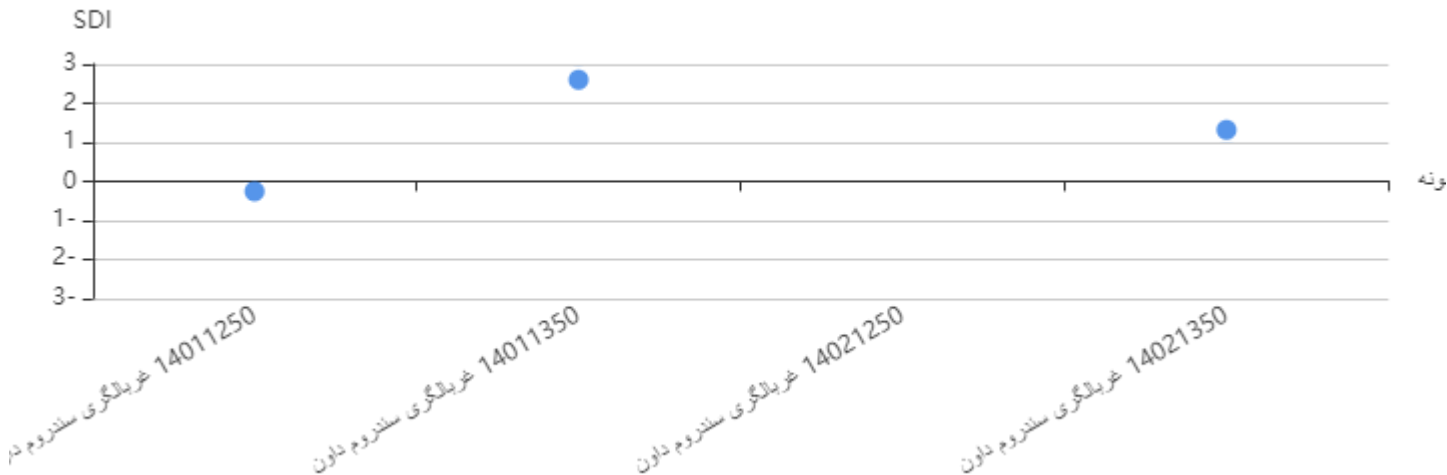
SDI: ۱.۳۲

DEV%: ۱۳.۱۷

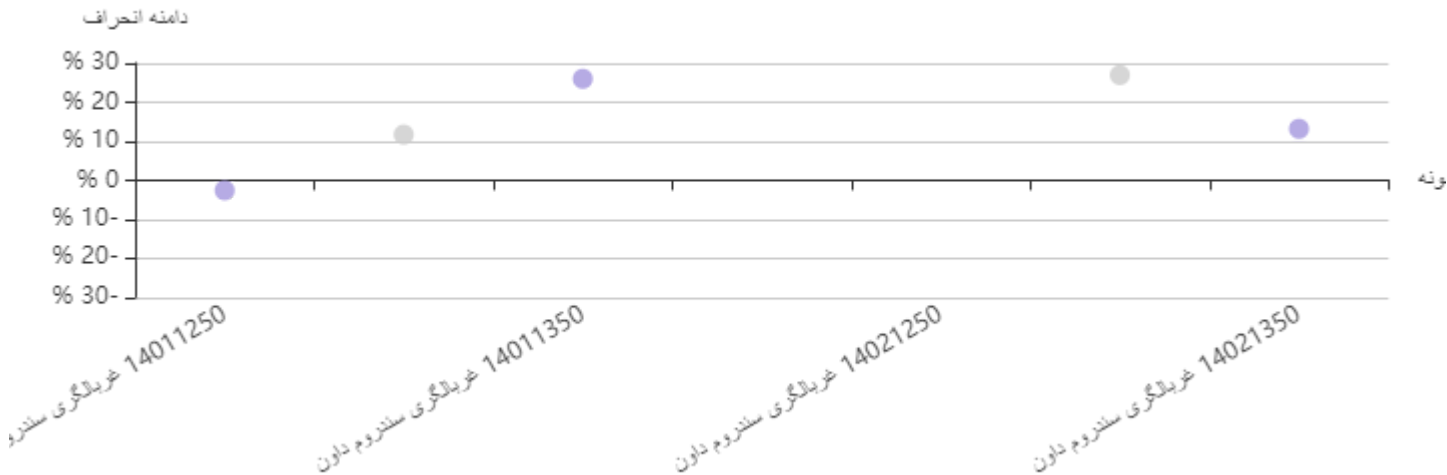
توزیع فراوانی نتایج
هم گروه



پایش SDI دوره ها



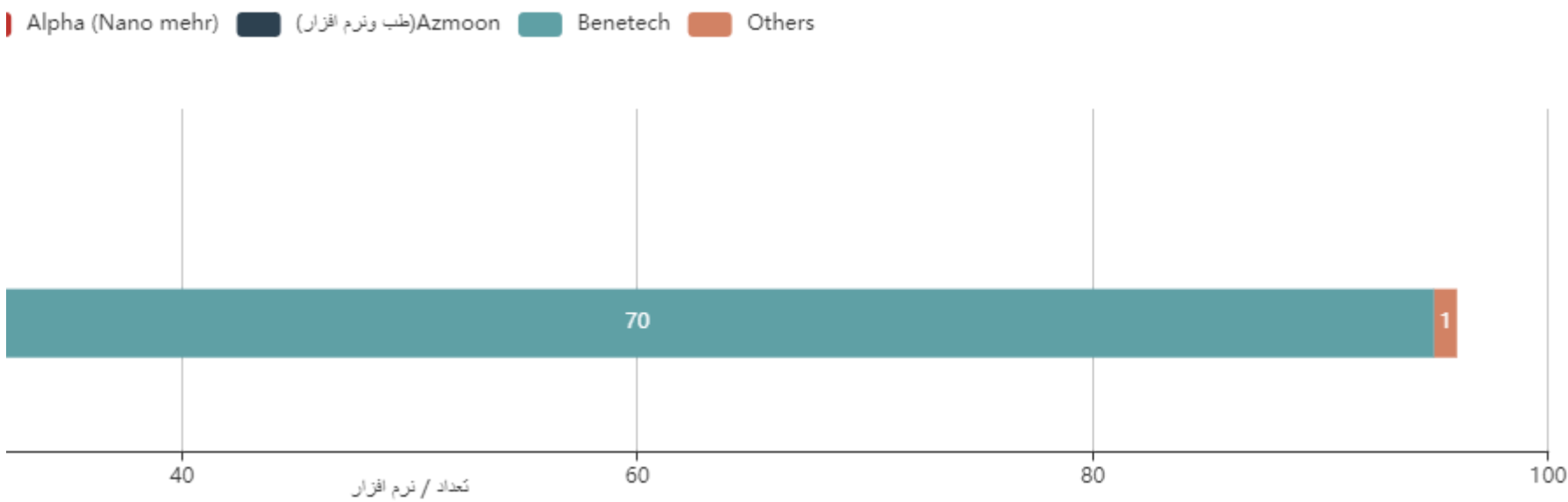
پایش %Dev دوره ها



Method	No.	CV	Target
Automation	۱۴۲	۲۳.۵۴	۲۹.۴۷
ECL	۷۳	۹.۸۲	۲۶.۹۵
Roche	۷۲	۱۰.۰۳	۲۶.۹۳
CL	۵۴	۴۱.۰۵	۳۴.۸۳
Siemens (Immulinite)	۳۲	۱۹.۰۶	۴۳.۸۰

Method	No.	CV	Target
Diasorin	۱۳	۱۶.۸۹	۱۹.۵۷
ELFA	۱۲	۳۳.۳۴	۴۹.۲۳
Biomerieux	۱۰	۳۱.۸۴	۵۱.۵۶
Manual	۶	۶۶.۹۵	۳۶.۵۰
ELISA	۶	۶۶.۹۵	۳۶.۵۰
Pishtaz Teb	۶	۶۶.۹۵	۳۶.۵۰

گزارش براساس مقادیر MOM و نرم افزار مورد استفاده





گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

دوره سوم سال ۱۴۰۲ نمونه: ۱۴۰۲۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی فروردین ۲۰۵۸۷



Test:

Your Result: ۳.۷۵

SDI: ۰.۱۱

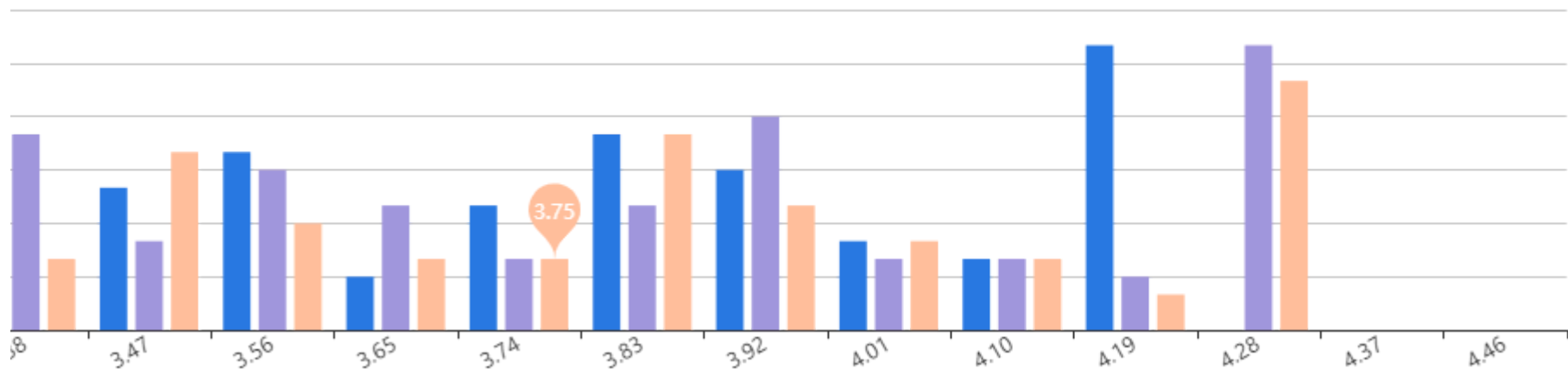
DEV%: ۱.۶۰

Unconjugated
Estriol(uE۳)

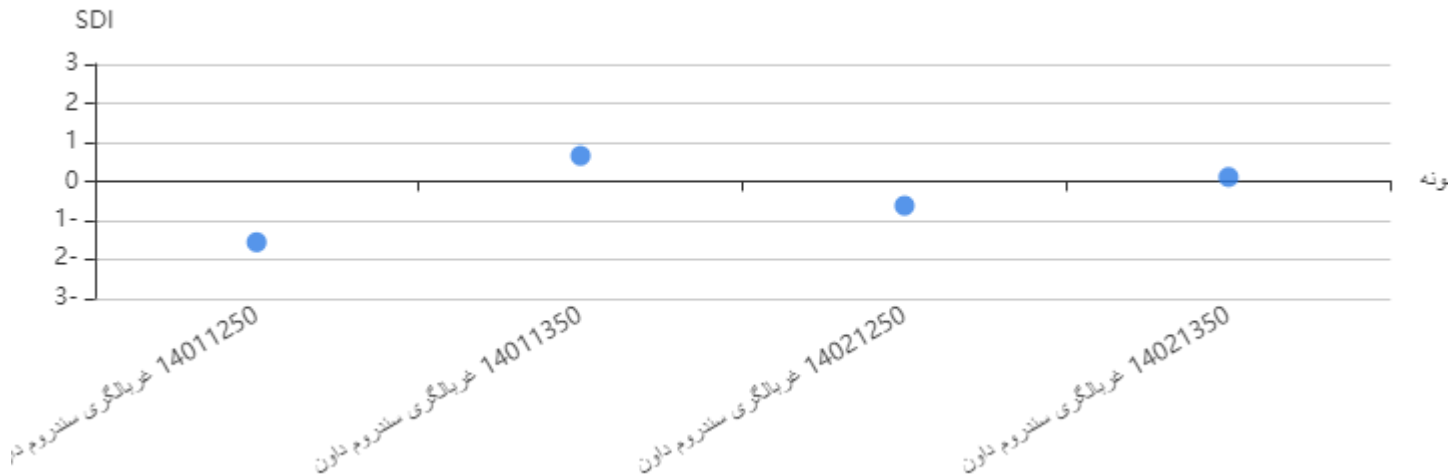
(ng/mL)

توزیع فراوانی نتایج

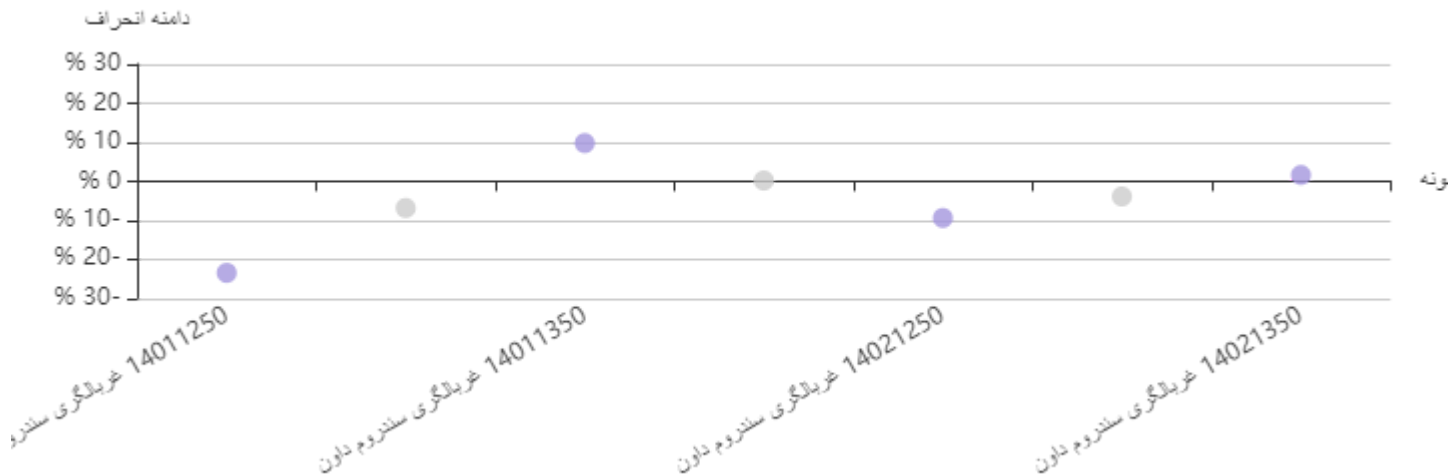
هم گروه



پایش SDI دوره ها



پایش %Dev دوره ها

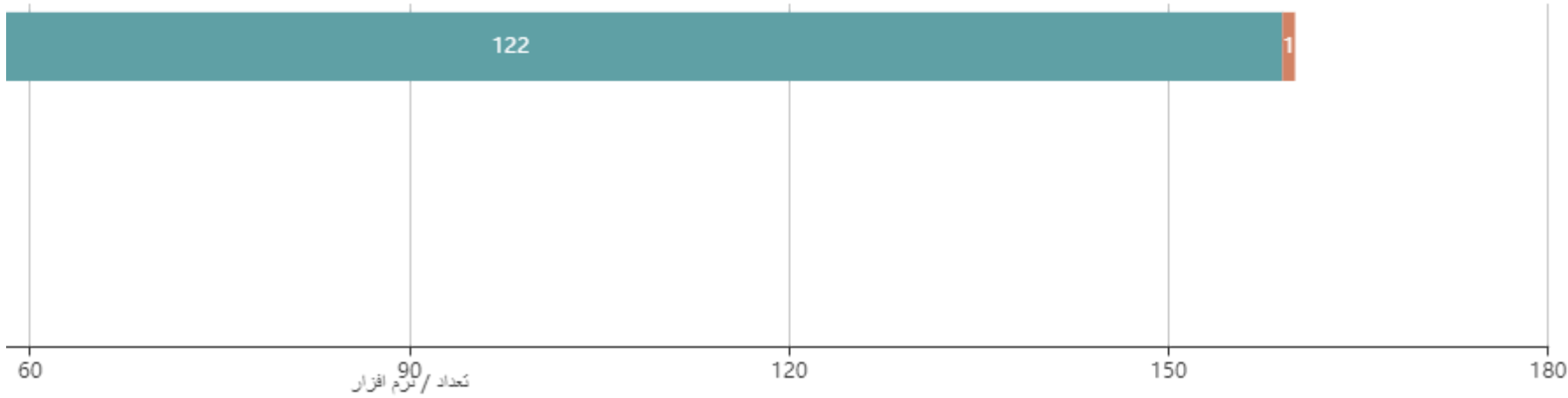


Method	No.	CV	Target
Automation	۱۳۹	۱۵.۲۸	۳.۷۱
CL	۱۲۰	۱۴.۲۹	۳.۶۶
Siemens (Immulate)	۱۱۲	۱۴.۲۸	۳.۶۹

Method	No.	CV	Target
ELISA	۱۱	۶۳.۳۰	۹.۸۲
Erba	۶	۱۲.۵۷	۱۴.۴۶
ECL	۶	۲۵.۱۳	۳.۹۸
Roche	۶	۲۵.۱۳	۳.۹۸
Manual	۸۷	۲۳.۶۱	۱۱.۸۵
ELISA	۸۶	۲۳.۶۰	۱۱.۸۱
Erba	۴۳	۴.۹۴	۱۴.۱۵
Demeditec	۲۴	۲۷.۱۸	۳.۹۵
LDN	۱۱	۲۲.۱۲	۳.۸۷
Anshlab	۶	۵۰.۲۷	۳.۴۱

گزارش براساس مقادیر MOM و نرم افزار مورد استفاده

Alpha (Nano mehr) Azmoon(طب ونرم افزار) Benetech Others





گزارش ارزیابی خارجی کیفیت غربالگری سندروم داون سه ماه دوم

دوره سوم سال ۱۴۰۲ نمونه: ۱۴۰۲۱۳۵۰

آزمایشگاه: پاتوبیولوژی فروردین ۲۰۵۸۷



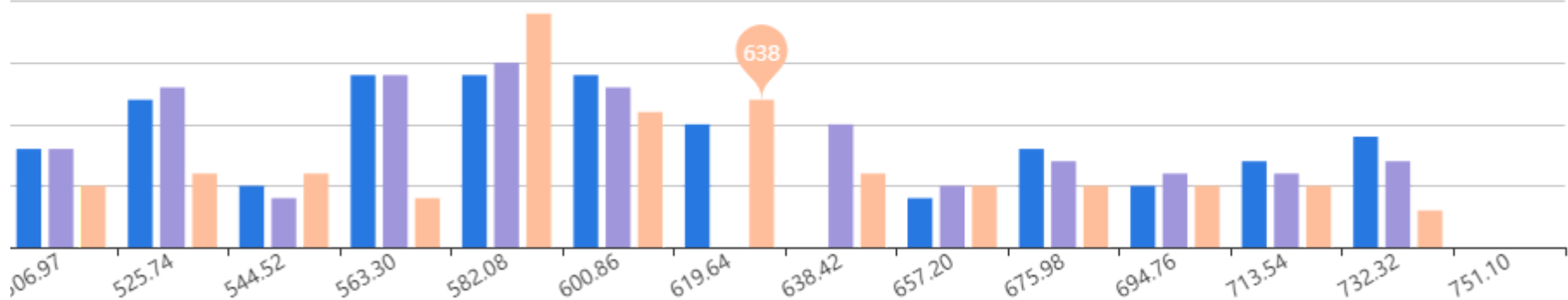
Test: Inhibin A (pg/mL)

Your Result: ۶۳۸

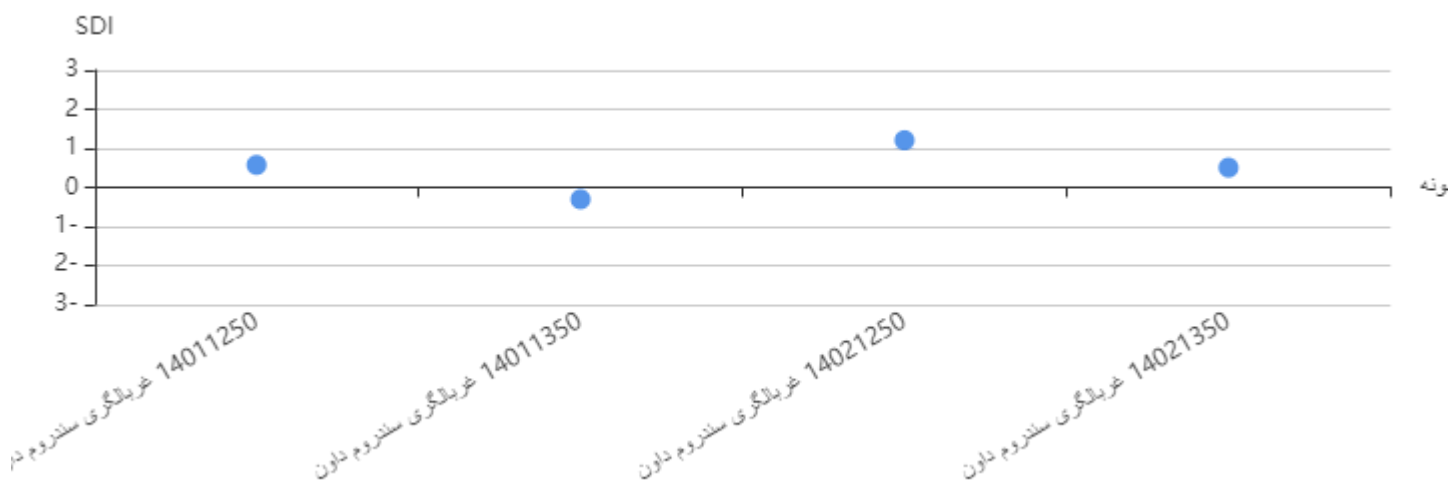
SDI: ۰.۵۰

DEV%: ۷.۵۳

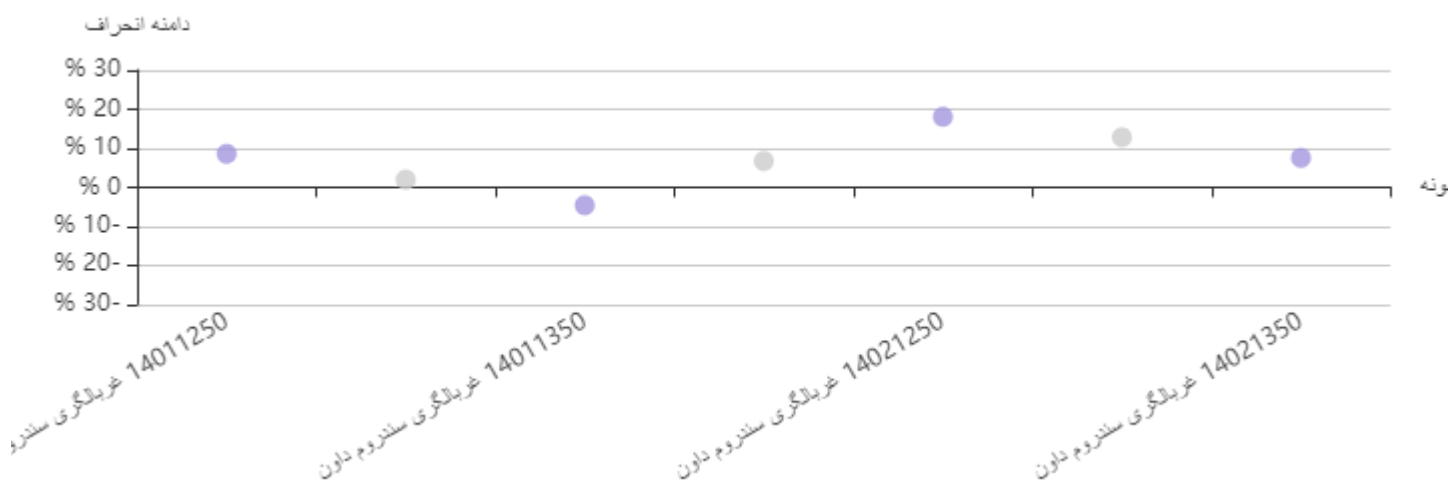
توزیع فراوانی نتایج
هم گروه



پایش SDI دوره ها



پایش %Dev دوره ها



Method	No.	CV	Target
Manual	۱۷۶	۲۰.۶۸	۵۶۲.۶۴
ELISA	۱۷۴	۲۰.۵۲	۵۶۰.۶۲
Anshlab	۱۳۱	۱۷.۵۴	۵۹۳.۳۲
Beckman	۳۸	۱۵.۸۳	۴۵۳.۰۴
Automation	۴۹	۲۱.۵۰	۵۶۴.۰۸

Method	No.	CV	Target
ELISA	۳۸	۲۱.۹۸	۵۶۴.۰۹
Anshlab	۲۷	۱۹.۷۸	۶۰۱.۷۵
Beckman	۸	۱۴.۹۰	۴۷۷.۴۵
CL	۸	۲۳.۲۳	۵۵۱.۴۹
Siemens (Immulin)	۶	۲۸.۶۶	۴۹۴.۴۳

گزارش براساس مقادیر MOM و نرم افزار مورد استفاده

