



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 428
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 428
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	70				103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	76	110	0	76	101	0	37
	indeks mesnatosti	ok	101	0	69	99	0	67	103	0	33
	fitnes	ok	100	0	74				101	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	78				107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-127	0	70	-127	0	70	-160	0	37
	dnevna kol. masti	ok	19.7	0	76	19.7	0	76	0.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.8	0	66	8.8	0	66	1	0	37
	dnevni sadržaj masti	ok	0.32	0	76	0.32	0	76	0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.17	0	66	0.17	0	66	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	71	112	0	70	108	0	33
	randman	ok	97	0	66	96	0	64	100	0	33
	klase mesa	ok	96	0	70	95	0	68	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	73				101	0	38
	perzistencija	ok	98	0	76	98	0	76	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	77				102	0	39
	broj somatskih stanica	ok	101	0	74	101	0	74	102	0	36
	protok mlijeka	ok	107	0	75	107	0	75	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	57	98	0	57	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	66	98	0	66	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	107	0	62	107	0	61	104	0	35
	vitalnost	ok	105	0	60	105	0	60	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	78				111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	69				104	0	36
	skupna ocj. noge	ok	103	0	64				104	0	35
	skupna ocj. vime	ok	107	0	79				110	0	36
	visina križa	ok	98	0	76				108	0	36
	duljina leđa	ok	106	0	71				110	0	36
	širina zdjelice	ok	112	0	70				111	0	36
	dubina trupa	ok	112	0	69				112	0	36
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				98	0	36
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	73				100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	73				102	0	36
	putice	ok	103	0	68				100	0	36
	visina papaka	ok	100	0	62				101	0	35
dulj. pred. vimena	ok	93	0	69				92	0	36	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200279376**
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraču SI (GZW): **57 / 428**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **74 / 428**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	69				98	0	36
	kut pred. vimena	ok	109	0	71				110	0	36
	susp. ligament	ok	95	0	67				95	0	35
	dubina vimena	ok	101	0	75				109	0	36
	duljina sisa	ok	102	0	79				99	0	36
	debljina sisa	ok	99	0	71				100	0	36
	smjer zad. sisa	ok	103	0	76				110	0	36
	položaj pr. sisa	ok	103	0	81				104	0	36
	čistoća vimena	ok	101	0	70				104	0	36

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		