

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): 84 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 171 / 725
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	96	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	40
	fitnes	g	96	0	84	97	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	100	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-322	0	80	-379	0	41
	dnevna kol. masti	g	12.7	0	80	-4.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	79	-5.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0	80	0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0	79	0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	111	0	40
	randman	g	97	0	76	100	0	40
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	97	0	40
	perzistencija	g	98	0	80	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	96	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	87	103	0	41
	mastitis	g	90	0	66	95	0	39
	ciste	g	100	0	70	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	99	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	95	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	40
	vitalnost	g	108	0	73	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	102	0	36
	visina križa	g	94	0	80	107	0	36
	duljina leđa	g	106	0	76	111	0	36
	širina zdjelice	g	109	0	75	111	0	36
	dubina trupa	g	109	0	74	111	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	100	0	36
	putice	g	99	0	73	98	0	36
	visina papaka	g	96	0	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	89	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	97	0	36
kut pred. vimena	g	104	0	77	105	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 polubraći SI (GZW): **84 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **171 / 725**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	72	93	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	104	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	99	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	75	103	0	36

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		