

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): 137 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 212 / 724
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	105	0	79	99	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	102	0	40
	fitnes	g	96	0	83	97	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	102	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	0	80	-298	0	41
	dnevna kol. masti	g	15	0	79	-2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	79	-2.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	79	0.13	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	98	0	75	98	0	40
	perzistencija	g	99	0	79	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	97	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	0	41
	mastitis	g	91	0	64	96	0	39
	ciste	g	99	0	69	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	99	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	96	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	40
	vitalnost	g	109	0	73	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	103	0	36
	visina križa	g	96	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	111	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	74	112	0	36
	dubina trupa	g	110	0	73	112	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	77	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	101	0	36
	putice	g	100	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	90	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	36
kut pred. vimena	g	104	0	76	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): **137 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **212 / 724**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	94	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	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 2301 i 2214

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		