

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): 141 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 724
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	79	96	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	40
	fitnes	g	94	0	84	96	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	100	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-338	-10	80	-363	-15	41
	dnevna kol. masti	g	12.1	-0.5	80	-4.3	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-1	79	-4.6	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0	80	0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	-0.01	79	0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	111	0	40
	randman	g	98	-1	76	100	0	40
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	97	0	40
	perzistencija	g	98	0	80	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	96	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	87	103	-1	41
	mastitis	g	89	-2	66	95	0	39
	ciste	g	99	0	70	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	99	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	95	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	40
	vitalnost	g	108	1	73	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	110	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	107	-1	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	103	0	36
	visina križa	g	96	0	80	108	-1	36
	duljina leđa	g	106	-1	76	111	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	74	111	-1	36
	dubina trupa	g	110	0	74	111	-1	36
	položaj zdjelice	g	91	1	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	78	100	-1	36
	putice	g	100	0	73	98	-1	36
	visina papaka	g	97	-1	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	74	89	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	97	0	36
kut pred. vimena	g	105	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): **141 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **224 / 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	93	0	72	94	0	36
	dubina vimena	g	99	2	80	106	1	36
	duljina sisa	g	104	0	83	99	-1	36
	debljina sisa	g	100	-1	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	1	87	100	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	79	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 2308 i 2305

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		