

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): 86 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 724
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	102	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	103	1	40
	fitnes	g	98	0	82	98	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-94	-72	79	-192	-21	41
	dnevna kol. masti	g	19.2	-2	78	1	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-2.1	78	1	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.02	78	0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.01	78	0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	112	0	40
	randman	g	98	1	75	101	1	40
	klase mesa	g	95	1	75	99	1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	74	100	1	40
	perzistencija	g	98	-1	78	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-3	83	98	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	-2	79	98	-1	41
	protok mlijeka	g	110	1	85	104	-1	41
	mastitis	g	93	-4	62	97	-2	38
	ciste	g	99	0	68	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	73	100	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	96	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	40
	vitalnost	g	108	1	72	100	1	40
	poremećaj plodnosti	g	95	2	68	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	1	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	105	0	36
	visina križa	g	97	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	107	0	74	111	1	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	112	1	36
	dubina trupa	g	111	0	72	112	0	36
	položaj zdjelice	g	92	-1	75	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	100	0	36
	putice	g	102	0	71	99	1	36
	visina papaka	g	100	1	65	101	1	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	92	2	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	97	1	36
kut pred. vimena	g	108	1	75	107	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): **86 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 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	-1	70	94	0	35
	dubina vimena	g	99	-1	78	106	0	36
	duljina sisa	g	103	0	82	100	1	36
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	107	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	1	85	102	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	74	102	1	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	104	1	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 2112 i 2111

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		