

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 438 / 724
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	77	91	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	86	91	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	2	74	93	-1	36
	fitnes	g	107	0	82	100	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	83	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-598	-25	78	-463	-30	37
	dnevna kol. masti	g	-24.1	0.3	78	-11.8	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.8	-0.8	77	-12.6	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.02	78	0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	1	75	98	0	36
	randman	g	99	0	74	93	0	36
	klase mesa	g	94	0	73	95	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	73	100	0	37
	perzistencija	g	111	1	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	85	103	-1	38
	mastitis	g	95	0	61	97	0	36
	ciste	g	103	-1	67	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	72	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	105	-1	37
	vitalnost	g	95	-1	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	115	1	67	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	1	65	107	1	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	82	100	0	33
	visina križa	g	112	0	79	108	0	33
	duljina leđa	g	108	0	73	107	-1	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	106	-1	33
	dubina trupa	g	110	0	71	110	0	33
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	100	0	33
	putice	g	104	-1	71	103	0	33
	visina papaka	g	101	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	93	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	99	-1	33
	kut pred. vimena	g	103	1	74	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200407425**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **646 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **438 / 724**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	92	0	33
	dubina vimena	g	105	-1	78	102	0	33
	duljina sisa	g	123	-1	82	110	0	33
	debljina sisa	g	113	-1	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	76	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	-1	72	101	0	33

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 2304 i 2303

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		