

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): 666 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 725
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	77	88	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	0	86	89	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	93	0	36
	fitnes	g	106	0	82	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-691	0	79	-531	0	37
	dnevna kol. masti	g	-27	0	78	-13.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.5	0	78	-15	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	98	0	36
	randman	g	100	0	74	92	0	36
	klase mesa	g	94	0	73	95	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	98	0	37
	perzistencija	g	110	0	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	38
	mastitis	g	92	0	63	96	0	36
	ciste	g	102	0	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	37
	vitalnost	g	95	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	116	0	68	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	99	0	33
	visina križa	g	113	0	79	107	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	108	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	33
	dubina trupa	g	110	0	72	110	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	33
	putice	g	104	0	71	102	0	33
	visina papaka	g	101	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	99	0	33
kut pred. vimena	g	101	0	75	105	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): **666 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **503 / 725**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	92	0	33
	dubina vimena	g	105	0	78	102	0	33
	duljina sisa	g	125	0	82	110	0	33
	debljina sisa	g	114	0	74	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	0	85	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	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 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		