

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): 649 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 475 / 725
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	87	0	78	88	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-1	86	89	0	41
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	93	0	36
	fitnes	g	106	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-706	-15	79	-552	-21	37
	dnevna kol. masti	g	-27.9	-0.9	79	-14.8	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-25.2	-0.7	78	-15.8	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	-1	36
	randman	g	99	-1	75	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	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	84	95	1	40
	broj somatskih stanica	g	92	1	80	96	0	37
	protok mlijeka	g	102	-2	86	102	-1	38
	mastitis	g	93	1	64	96	0	36
	ciste	g	103	1	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	95	0	71	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	116	0	68	107	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	-1	67	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	107	-1	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	33
	dubina trupa	g	110	0	72	111	1	33
	položaj zdjelice	g	105	-2	76	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	100	0	33
	putice	g	104	0	72	102	0	33
	visina papaka	g	101	0	64	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	98	-1	33
kut pred. vimena	g	102	1	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): **649 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **475 / 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	106	1	79	102	0	33
	duljina sisa	g	125	0	82	111	1	33
	debljina sisa	g	113	-1	74	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	1	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	98	0	33
	čistoća vimena	g	100	-1	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 2404 i 2402

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		