

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200332039**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **275 / 725**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **01.12.2012**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **419 / 725**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	79	87	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	92	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	96	-1	36
	fitnes	g	94	0	83	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	97	-43	80	-412	-28	38
	dnevna kol. masti	g	-11.3	-2.1	79	-9.5	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	-1.3	79	-12.3	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	79	0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	102	0	36
	randman	g	101	-1	76	95	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	93	0	37
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	85	92	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	95	0	38
	protok mlijeka	g	109	1	87	105	0	37
	mastitis	g	96	-1	64	93	-1	34
	ciste	g	103	-1	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	100	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	88	1	84	93	-1	37
	visina križa	g	104	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	105	-2	73	105	-1	36
	položaj zdjelice	g	97	1	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	100	0	37
	putice	g	90	0	72	98	0	36
	visina papaka	g	91	0	65	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	90	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	98	0	36
	kut pred. vimena	g	93	0	76	98	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 01.12.2012
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 419 / 725
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	1	71	93	0	36
	dubina vimena	g	94	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	104	-1	83	104	0	37
	debljina sisa	g	104	0	74	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	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 2408 i 2407
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		