

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 370
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 370
Posjednik: STANKO GAŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	84	-1	78	82	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	86	82	-1	40
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	109	0	35
	fitnes	g	93	-1	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	84	85	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-679	-50	79	-598	-31	37
	dnevna kol. masti	g	-36.2	1.2	79	-32.8	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.7	-0.7	78	-18.4	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.05	79	-0.09	0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	78	0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	109	0	35
	randman	g	108	0	75	106	0	35
	klase mesa	g	106	-1	74	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	112	1	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	105	-1	36
	protok mlijeka	g	92	0	86	91	0	37
	mastitis	g	102	-1	64	104	0	34
	ciste	g	96	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	74	91	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	76	93	-1	36
	vitalnost	g	98	1	72	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	1	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	84	1	67	83	1	35
	skupna ocj. vime	g	81	0	83	90	0	36
	visina križa	g	93	-1	79	98	-1	36
	duljina leđa	g	96	0	74	99	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	85	0	35
	putice	g	93	-1	71	94	0	35
	visina papaka	g	103	-1	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	93	0	35
	kut pred. vimena	g	83	0	75	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200089106**
Datum zaprimanja uzorka: **18.08.2014**
Otac: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
Rang po polubraći SI (GZW): **307 / 370**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 370**
Posjednik: **STANKO GAŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	105	0	35
	dubina vimena	g	83	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	107	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	1	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	106	-1	73	106	-1	35

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 2412 i 2411
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		