

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): 344 / 370
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 310 / 370
Posjednik: STANKO GAŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	0	77	86	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	85	-1	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	109	0	35
	fitnes	g	93	1	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	83	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-563	-27	78	-464	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-32	1.1	78	-28.5	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.9	-0.5	77	-13.7	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	78	-0.11	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	77	0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	110	0	35
	randman	g	105	0	74	106	0	35
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	73	95	-1	36
	perzistencija	g	112	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	78	107	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	84	92	0	37
	mastitis	g	106	-1	61	105	-1	34
	ciste	g	96	-1	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	72	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-2	79	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	2	75	94	1	36
	vitalnost	g	95	0	70	89	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	99	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	81	-2	65	82	-2	33
	skupna ocj. vime	g	81	-1	82	91	0	33
	visina križa	g	97	-1	78	100	0	34
	duljina leđa	g	98	0	73	101	0	33
	širina zdjelice	g	98	-1	72	100	0	33
	dubina trupa	g	97	-1	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	108	-1	74	106	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	84	0	33
	putice	g	95	1	70	95	1	33
	visina papaka	g	102	-1	61	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	1	71	94	0	33
kut pred. vimena	g	84	-1	74	90	-1	33	

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): **344 / 370**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **310 / 370**
Posjednik: **STANKO GAŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	69	106	0	33
	dubina vimena	g	84	-1	78	95	0	33
	duljina sisa	g	106	0	81	99	0	33
	debljina sisa	g	105	1	73	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	-1	78	91	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	84	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	95	-1	33
	čistoća vimena	g	108	0	72	107	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		