

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 38874396 DISKANT
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 6
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0942487652

Datum rođenja: 08.04.2012
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 6
Posjednik: NJEGOVAČ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	75	94	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	85	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	103	0	43
	fitnes	g	89	0	80	88	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	82	88	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-90	0	77	247	0	45
	dnevna kol. masti	g	-12.4	0	76	0.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.7	0	76	2.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	108	0	44
	randman	g	93	0	72	98	0	42
	klase mesa	g	100	0	72	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	70	96	0	43
	perzistencija	g	85	0	77	90	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	81	92	0	45
	broj somatskih stanica	g	88	0	77	92	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	83	105	0	46
	mastitis	g	92	0	53	91	0	35
	ciste	g	101	0	63	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	92	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	94	0	43
	vitalnost	g	92	0	68	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	79	94	0	44
	visina križa	g	100	0	76	101	0	44
	duljina leđa	g	97	0	71	99	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	70	98	0	42
	dubina trupa	g	109	0	68	107	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	72	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	72	88	0	43
	putice	g	106	0	67	103	0	41
	visina papaka	g	106	0	59	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	99	0	42
kut pred. vimena	g	93	0	70	90	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200167971**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 38874396 DISKANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 6**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 6**
Posjednik: **NJEGOVAC D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	66	112	0	40
	dubina vimena	g	94	0	75	92	0	44
	duljina sisa	g	90	0	79	101	0	45
	debljina sisa	g	108	0	70	107	0	42
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	115	0	81	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	66	107	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	42

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 2203 i 2112

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