

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): 01.12.2023
Majka: DE 0942487652

Datum rođenja: 08.04.2012
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 6
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	77	-3	77	89	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	86	97	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	1	74	103	0	44
	fitnes	g	83	-3	82	87	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	75	-3	83	84	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-283	-52	79	68	-21	45
	dnevna kol. masti	g	-18.3	-1.8	78	-6	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16	-1.7	78	-3.8	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	78	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	1	75	107	0	44
	randman	g	92	0	73	96	0	43
	klase mesa	g	100	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	73	95	1	43
	perzistencija	g	84	-1	78	88	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	83	90	1	46
	broj somatskih stanica	g	86	0	79	91	1	45
	protok mlijeka	g	96	-1	85	104	-1	46
	mastitis	g	89	-1	58	88	-1	37
	ciste	g	101	0	66	97	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	-3	72	90	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	79	90	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	94	1	44
	vitalnost	g	92	-1	70	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	-3	67	96	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	70	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	-1	40
	skupna ocj. vime	g	98	-1	81	92	-1	45
	visina križa	g	97	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	98	0	73	98	0	43
	širina zdjelice	g	101	1	71	98	0	43
	dubina trupa	g	110	0	70	107	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	74	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	74	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	74	89	-1	43
	putice	g	107	0	70	102	0	42
	visina papaka	g	104	0	60	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	100	1	42
kut pred. vimena	g	93	-1	73	87	-1	43	

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): **01.12.2023**
Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 6**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	-1	68	112	0	41
	dubina vimena	g	90	-1	77	91	-1	44
	duljina sisa	g	91	0	81	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	72	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	1	78	107	1	44
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	84	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	75	107	1	43
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	43

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 2312 i 2308

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