

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): 4 / 6
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0942487652

Datum rođenja: 08.04.2012
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
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	78	1	77	88	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	96	-1	47
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	103	0	44
	fitnes	g	84	1	82	86	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	76	1	83	83	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313	-30	79	34	-34	45
	dnevna kol. masti	g	-19	-0.7	78	-7.2	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.5	-0.5	78	-4.9	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.1	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	78	-0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	107	0	44
	randman	g	92	0	74	95	-1	43
	klase mesa	g	100	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	73	94	-1	43
	perzistencija	g	83	-1	79	88	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	1	83	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	87	1	79	91	0	45
	protok mlijeka	g	97	1	85	104	0	47
	mastitis	g	89	0	59	89	1	37
	ciste	g	102	1	66	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	72	91	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	79	90	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	93	-1	44
	vitalnost	g	93	1	70	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	91	-1	45
	visina križa	g	96	-1	78	99	-1	44
	duljina leđa	g	98	0	73	98	0	43
	širina zdjelice	g	100	-1	72	98	0	43
	dubina trupa	g	110	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	90	-1	74	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	1	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	80	-1	75	89	0	43
	putice	g	107	0	70	102	0	42
	visina papaka	g	105	1	60	105	1	38
	dulj. pred. vimena	g	103	1	70	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	-1	42
kut pred. vimena	g	92	-1	74	87	0	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): **4 / 6**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
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	0	68	112	0	41
	dubina vimena	g	89	-1	77	91	0	44
	duljina sisa	g	90	-1	81	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	78	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	84	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	75	106	-1	43
	čistoća vimena	g	102	-1	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 2404 i 2402

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