

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 542 / 949
MG: pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 486 / 949
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	78	96	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	95	-1	75	96	-1	35
	fitnes	g	97	0	83	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-35	79	-22	-33	37
	dnevna kol. masti	g	1.7	-0.9	78	1.2	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-1	78	2.6	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	78	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	99	-1	35
	randman	g	91	-3	75	94	0	34
	klase mesa	g	98	-1	74	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	93	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	102	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	85	106	0	37
	mastitis	g	106	0	64	103	0	35
	ciste	g	97	0	68	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	73	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	79	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	93	-1	33
	visina križa	g	105	0	79	106	0	34
	duljina leđa	g	104	0	74	106	0	33
	širina zdjelice	g	104	-1	73	103	0	33
	dubina trupa	g	104	0	72	106	0	33
	položaj zdjelice	g	110	-1	76	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	76	96	-1	33
	putice	g	106	0	72	105	0	33
	visina papaka	g	99	-1	64	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	72	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	104	0	33
kut pred. vimena	g	94	-1	75	93	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200474744**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **542 / 949**
MG: **pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0942726511**

Datum rođenja: **08.03.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **486 / 949**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	1	70	101	1	33
	dubina vimena	g	96	0	79	95	-1	33
	duljina sisa	g	82	0	82	87	0	33
	debljina sisa	g	99	0	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	86	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	96	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2308 i 2305

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima