

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201106075
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 112
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 16.06.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 112
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	70	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	108	0	43
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	96	0	80	101	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	77	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	474	0	76	319	0	40
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	76	10.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	75	11.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	0	0	40
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	103	0	76	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	101	0	40
	protok mlijeka	g	89	0	82	92	0	40
	mastitis	g	102	0	58	99	0	36
	ciste	g	100	0	64	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	69	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	76	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	95	0	38
	vitalnost	g	97	0	67	95	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	0	64	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	92	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	103	0	32
	visina križa	g	106	0	77	106	0	32
	duljina leđa	g	107	0	71	110	0	32
	širina zdjelice	g	107	0	70	106	0	32
	dubina trupa	g	102	0	68	104	0	32
	položaj zdjelice	g	92	0	72	91	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	110	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	111	0	32
	putice	g	98	0	67	99	0	32
	visina papaka	g	98	0	57	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	109	0	32
	kut pred. vimena	g	98	0	71	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201106075

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 112

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 112

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	66	103	0	32
	dubina vimena	g	99	0	75	102	0	32
	duljina sisa	g	104	0	80	101	0	32
	debljina sisa	g	111	0	71	104	0	32
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	105	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	69	102	0	32

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 2407 i 2404
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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima