

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000360

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	108	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	106	0	44
	fitnes	g	100	0	82	98	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	104	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576	0	79	426	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	78	8.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0	77	15.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	105	0	44
	randman	g	109	0	73	108	0	43
	klase mesa	g	97	0	72	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	99	0	43
	perzistencija	g	98	0	78	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	98	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	84	98	0	46
	mastitis	g	96	0	60	97	0	39
	ciste	g	109	0	66	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	95	0	44
	vitalnost	g	94	0	70	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	101	0	45
	visina križa	g	95	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	100	0	73	108	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	72	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	71	103	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	75	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	115	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	114	0	44
	putice	g	100	0	70	99	0	43
	visina papaka	g	96	0	61	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	108	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000360

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 75

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	69	102	0	42
	dubina vimena	g	98	0	78	100	0	45
	duljina sisa	g	114	0	82	103	0	46
	debljina sisa	g	110	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	103	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima