

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200564801

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Otac: HR 7200167865

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0200242947

Datum rođenja: 20.04.2015

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	73	94	0	23
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	83	100	0	29
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	87	0	78	93	0	28
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	80	89	0	28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	0	74	139	0	22
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	73	2.8	0	22
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	0	73	-2.5	0	22
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	73	-0.04	0	22
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.09	0	22
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	68	98	0	23
	perzistencija	g	87	0	74	95	0	22
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	80	95	0	28
	broj somatskih stanica	g	88	0	75	93	0	22
	protok mlijeka	g	125	0	83	110	0	23
	mastitis	g	108	0	56	102	0	19
	ciste	g	96	0	61	98	0	20
	mirmoća kod mužnje	g	101		59	103		20
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	67	98	0	21
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	74	96	0	22
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	98	0	21
	vitalnost	g	91	0	65	97	0	20
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	103	0	20
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	77	106	0	22
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	65	90	0	21
	skupna ocj. noge	g	100	0	59	98	0	20
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	96	0	22
	visina križa	g	109	0	74	107	0	22
	duljina leđa	g	106	0	68	105	0	21
	širina zdjelice	g	103	0	66	103	0	21
	dubina trupa	g	106	0	65	105	0	21
	položaj zdjelice	g	102	0	70	102	0	21
	kut skoč. zgloba	g	106	0	71	105	0	21
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	71	107	0	21
	putice	g	99	0	65	97	0	21
	visina papaka	g	95	0	56	95	0	20
	dulj. pred. vimena	g	111	0	65	104	0	21
	dulj. zad. vimena	g	104	0	66	103	0	21

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200564801
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: HR 7200167865
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200242947

Datum rođenja: 20.04.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	70	93	0	21
	susp. ligament	g	95	0	63	99	0	21
	dubina vimena	g	95	0	74	96	0	22
	duljina sisa	g	94	0	78	92	0	22
	debljina sisa	g	101	0	67	99	0	21
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	98	0	22
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	99	0	23
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	98	0	22
	čistoća vimena	g	95	0	66	97	0	21
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		67	107		20

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 2505 i 2504
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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima