

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Rang po polubračići SI (GZW): 105 / 127

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 109 / 127

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	77	103	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	95	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	99	0	43
	fitnes	g	111	0	82	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	103	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-123	-15	79	-106	-23	44
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-0.5	78	-14.3	-0.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.3	78	-2.7	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	102	0	43
	randman	g	93	1	74	98	1	42
	klase mesa	g	93	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	112	0	42
	perzistencija	g	102	0	78	100	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	83	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	110	0	44
	protok mlijeka	g	97	-1	85	93	-1	45
	mastitis	g	111	2	62	107	1	37
	ciste	g	105	1	67	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	106		63	102		37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	103	0	70	103	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	95	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	87	-1	82	91	-1	44
	visina križa	g	105	-1	78	95	0	44
	duljina leđa	g	100	-1	73	96	-1	42
	širina zdjelice	g	99	-1	72	93	0	42
	dubina trupa	g	96	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	104	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	75	107	1	42
	putice	g	101	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	101	0	61	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	99	1	41
	dulj. zad. vimena	g	99	1	71	103	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 127
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 127
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	1	74	96	0	42
	susp. ligament	g	86	0	68	91	0	41
	dubina vimena	g	97	0	78	94	0	44
	duljina sisa	g	95	1	81	104	1	45
	debljina sisa	g	92	0	73	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	86	0	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	91	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	76	89	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	97	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		71	108		40

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 2508 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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima