

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201506627

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Majka: HR 0200893475

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 340 / 455

Rang po polubračići ESI (OEZW): 336 / 455

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	78	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	102	0	37
	fitnes	g	104	-1	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-223	-46	80	-61	-34	39
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-1.1	79	-1.3	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-1.5	79	6.7	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	79	0.02	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	79	0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	105	0	37
	randman	g	99	-1	76	98	-1	37
	klase mesa	g	105	-1	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	74	96	-1	37
	perzistencija	g	88	2	80	90	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	111	-1	39
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	0	40
	mastitis	g	110	0	65	111	1	34
	ciste	g	102	-1	69	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	88		68	91		36
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	74	107	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	99	-1	38
	vitalnost	g	96	-1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	69	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	106	1	38
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	89	-1	85	92	-1	39
	visina križa	g	89	0	80	93	-1	39
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	1	38
	dubina trupa	g	98	-1	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	90	1	77	88	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	105	0	38
	putice	g	95	0	72	99	-1	38
	visina papaka	g	94	-1	65	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	1	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201506627

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Majka: HR 0200893475

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 340 / 455

Rang po polubračići ESI (OEZW): 336 / 455

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	95	0	38
	susp. ligament	g	99	-1	71	99	-1	38
	dubina vimena	g	92	1	79	92	0	39
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	99		36

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima