

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201836412**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1039 / 2232**
 MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201020403**

Datum rođenja: **02.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **750 / 2232**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	78	115	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	-1	34
	fitnes	g	118	-1	83	109	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	84	116	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	406	-35	80	420	-30	36
	dnevna kol. masti	g	11.3	-0.7	79	13.6	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-0.2	79	12	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.03	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	103	-1	34
	randman	g	104	1	76	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	74	105	-3	35
	perzistencija	g	110	1	79	102	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	112	0	36
	protok mlijeka	g	87	-1	86	94	0	36
	mastitis	g	121	0	65	110	0	33
	ciste	g	100	1	69	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106		67	110		34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-2	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	103	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	1	68	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	113	0	36
	visina križa	g	98	1	79	106	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	93	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	103	1	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	107	0	36
	putice	g	105	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	101	-1	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836412
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1039 / 2232
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201020403

Datum rođenja: 02.12.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 750 / 2232
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	102	-1	71	107	0	35
	dubina vimena	g	114	-1	79	111	0	36
	duljina sisa	g	99	1	83	92	0	36
	debljina sisa	g	101	1	74	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	95	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	100		35

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