

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841023

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 8201466919

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 2320 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2359 / 3215

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	113	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	107	0	43
	fitnes	g	97	-2	83	107	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	116	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	-16	81	380	-45	37
	dnevna kol. masti	g	17.5	-0.5	81	9.3	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.5	80	10	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	-0.08	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.04	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	43
	randman	g	107	-1	76	106	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	75	104	-1	33
	perzistencija	g	117	-1	81	116	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	105	-1	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	103	0	31
	protok mlijeka	g	101	-2	87	104	-1	31
	mastitis	g	96	-3	66	102	-2	40
	ciste	g	96	1	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	68	112	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	74	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	102	-1	43
	vitalnost	g	102	1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	72	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	122	-1	85	123	-1	46
	visina križa	g	115	0	79	112	0	44
	duljina leđa	g	113	1	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	73	104	0	43
	dubina trupa	g	117	0	73	113	0	42
	položaj zdjelice	g	95	1	76	99	1	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	122	1	78	117	1	44
	putice	g	94	0	72	97	-1	42
	visina papaka	g	101	1	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	108	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841023
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2320 / 3215
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201466919

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2359 / 3215
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	76	118	0	43
	susp. ligament	g	113	0	71	114	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	111	-1	44
	duljina sisa	g	96	0	83	90	1	45
	debljina sisa	g	103	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	-1	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	129	0	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	101	1	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 2608 i 2607
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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima