

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201506587

Spol: M

Datum rođenja: 28.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 7201164364

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 472

Rang po polubraći ESI (OEZW): 445 / 472

MG: A1A2 F4M+- AB 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	93	-1	80	98	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	105	1	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	77	-1	84	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	85	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	378	-14	82	432	-2	46
	dnevna kol. masti	g	6.1	-0.5	81	4.3	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-0.3	81	8	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	110	0	44
	randman	g	99	-1	77	100	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	95	0	43
	perzistencija	g	111	0	82	105	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-2	86	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	-1	82	90	-1	45
	protok mlijeka	g	121	0	88	118	0	47
	mastitis	g	78	-3	67	88	-2	40
	ciste	g	88	1	70	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	70	0	75	88	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	96	-1	73	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	83	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	90	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	100	0	46
	visina križa	g	115	-1	80	115	-1	45
	duljina leđa	g	114	-1	75	115	-1	44
	širina zdjelice	g	109	1	75	110	1	43
	dubina trupa	g	110	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	109	-1	77	113	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	114	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	104	1	44
	putice	g	91	1	73	89	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201506587
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 472
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201164364

Datum rođenja: 28.12.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 445 / 472
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	95	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	101	0	42
	dubina vimena	g	104	-1	80	103	0	45
	duljina sisa	g	86	-1	84	93	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	91	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	99	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	99	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima