

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201418924

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1509 / 3056

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201001571

Datum rođenja: 03.06.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 3056

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	80	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	95	0	34
	fitnes	g	107	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-41	84	219	-27	40
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.1	84	6.1	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-1.1	83	12	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	84	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	34
	randman	g	92	0	75	94	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	74	104	0	35
	perzistencija	g	95	0	84	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	106	-1	86	103	0	36
	mastitis	g	101	0	65	101	0	34
	ciste	g	101	0	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	94	0	35
	vitalnost	g	112	0	71	108	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	72	93	-1	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	105	0	35
	visina križa	g	95	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	93	-1	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	73	92	0	35
	dubina trupa	g	92	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	91	1	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	106	0	35
	putice	g	101	-1	72	99	-1	35
	visina papaka	g	100	0	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-2	73	106	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201418924

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 7201001571

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 1509 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 3056

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	105	-1	35
	susp. ligament	g	112	1	70	107	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	112	0	83	109	0	35
	debljina sisa	g	94	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	75	102	0	34

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