

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201245472

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 2200469230

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraći SI (GZW): 2828 / 2986

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2594 / 2986

MG: A1A2 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	99	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	98	0	37
	fitnes	g	100	0	84	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67	0	80	193	0	39
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0	79	-1.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	79	8.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	0	37
	randman	g	97	0	76	95	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	95	0	80	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	113	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	87	98	0	39
	mastitis	g	101	0	66	104	0	37
	ciste	g	100	0	70	98	0	37
	mimoća kod mužnje	g	101	0	69	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	88	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	77	91	0	38
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	91	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	97	0	39
	visina križa	g	96	0	80	91	0	39
	duljina leđa	g	93	0	75	93	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	74	91	0	38
	dubina trupa	g	100	0	73	96	0	38
	položaj zdjelice	g	110	0	77	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	38
	putice	g	104	0	73	103	0	38
	visina papaka	g	98	0	65	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201245472**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2828 / 2986**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200469230**

Datum rođenja: **07.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2594 / 2986**
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	98	0	76	97	0	38
	susp. ligament	g	104	0	71	102	0	38
	dubina vimena	g	94	0	80	92	0	39
	duljina sisa	g	101	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	75	104	0	38

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 2511 i 2508

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima