

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201515748

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201167843

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraču SI (GZW): 2942 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2804 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	80	106	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	99	0	37
	fitnes	g	95	0	83	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	329	-29	85	403	-17	43
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-1.2	84	2.7	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1.2	83	13.1	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	84	-0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	102	0	37
	randman	g	93	-1	75	97	0	37
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	103	0	38
	perzistencija	g	95	0	84	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	110	0	39
	protok mlijeka	g	108	0	86	104	0	39
	mastitis	g	106	1	66	103	0	37
	ciste	g	92	0	69	97	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	67	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	80	1	74	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	97	0	38
	vitalnost	g	104	-1	71	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	72	94	-1	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	95	-1	39
	visina križa	g	99	0	79	99	0	39
	duljina leđa	g	92	-1	74	97	0	38
	širina zdjelice	g	85	-1	73	94	0	38
	dubina trupa	g	91	0	72	96	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	104	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	102	0	38
	putice	g	97	0	72	98	0	38
	visina papaka	g	96	1	64	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	72	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201515748**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2942 / 3056**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201167843**

Datum rođenja: **07.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2804 / 3056**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	75	98	0	38
	susp. ligament	g	110	0	70	108	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	79	91	0	38
	duljina sisa	g	110	-1	82	110	0	39
	debljina sisa	g	103	1	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	110	1	39
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	86	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	107	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	75	103	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima