

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626577

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: AT 023985629

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 233 / 923

Rang po polubračići ESI (OEZW): 142 / 923

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	98	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	96	-1	73	99	-1	43
	fitnes	g	117	1	82	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	95	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	-3	85	35	-21	47
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	83	-2.7	-1	46
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	6.2	-0.1	82	-1.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	83	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.03	0	82	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	73	101	0	43
	randman	g	103	0	73	100	0	43
	klase mesa	g	95	0	72	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	100	0	42
	perzistencija	g	97	1	83	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	101	-1	45
	broj somatskih stanica	g	115	1	79	101	0	44
	protok mlijeka	g	82	-1	84	94	-2	45
	mastitis	g	112	-2	63	104	-2	38
	ciste	g	98	1	67	96	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	62	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	72	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	98	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	103	0	43
	vitalnost	g	103	-1	69	95	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	117	0	67	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	80	99	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	69	107	1	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	94	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	100	0	44
	visina križa	g	83	0	78	97	-1	44
	duljina leđa	g	89	0	73	100	0	42
	širina zdjelice	g	95	0	71	107	1	42
	dubina trupa	g	86	0	70	99	0	41
	položaj zdjelice	g	98	0	74	99	0	42
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	106	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	74	99	0	42
	putice	g	97	0	69	94	0	41
	visina papaka	g	96	-1	60	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	115	-1	71	105	-1	42

Životni broj: **HR 2201626577**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **233 / 923**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 023985629**

Datum rođenja: **30.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **142 / 923**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	97	0	42
	susp. ligament	g	104	0	68	102	0	40
	dubina vimena	g	92	-1	77	98	-1	43
	duljina sisa	g	84	0	81	91	0	45
	debljina sisa	g	98	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	102	1	43
	položaj prednjih sisa	g	101	1	84	96	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	75	96	0	42
	čistoća vimena	g	101	-1	71	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	72	99	1	41

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