

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962675

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Majka: HR 6200595823

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 86 / 143

Rang po polubraču ESI (OEZW): 47 / 143

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	79	113	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	88	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	38
	fitnes	g	109	-1	82	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	113	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	367	-34	81	181	-39	43
	dnevna kol. masti	g	3.4	-2.7	81	3.9	-3.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.1	80	10.1	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	81	-0.05	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	-1	38
	randman	g	115	0	75	109	0	37
	klase mesa	g	103	-1	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	72	103	-2	35
	perzistencija	g	99	-1	81	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	101	-1	87	91	0	40
	mastitis	g	104	-1	63	104	0	32
	ciste	g	103	-1	66	105	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	103	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	72	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	76	109	0	37
	vitalnost	g	105	-1	71	104	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	67	99	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	96	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-2	72	98	-2	38
	skupna ocj. noge	g	94	-2	67	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	98	1	39
	visina križa	g	97	-1	79	95	-1	40
	duljina leđa	g	99	-1	75	97	-2	39
	širina zdjelice	g	103	-2	74	102	-2	39
	dubina trupa	g	94	-2	73	95	-1	38
	položaj zdjelice	g	108	0	76	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	39
	putice	g	89	-1	72	94	-1	38
	visina papaka	g	92	-2	64	96	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	101	1	38
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	101	1	39

Životni broj: **HR 2201962675**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56082312 ZUCKERHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **86 / 143**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **20.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 143**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	98	0	39
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	38
	dubina vimena	g	99	-1	79	96	-1	39
	duljina sisa	g	85	-1	83	98	0	40
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	98	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	74	100	1	35

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