

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201502905

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3200640951

Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI

Rang po polubraći SI (GZW): 3398 / 6959

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2345 / 6959

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	89	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	106	0	35
	fitnes	g	111	0	81	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-261	0	83	-20	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	82	11.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	81	8.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.39	0	82	0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	104	0	35
	randman	g	106	0	73	105	0	35
	klase mesa	g	107	0	71	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	103	0	36
	perzistencija	g	98	0	82	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	107	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	83	91	0	36
	mastitis	g	108	0	62	104	0	34
	ciste	g	101	0	66	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	63	97	0	35
	plodnost	g	110	0	71	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	104	0	68	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	107	0	36
	visina križa	g	103	0	78	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	71	99	0	36
	dubina trupa	g	98	0	70	101	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	74	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	36
	putice	g	104	0	69	100	0	36
	visina papaka	g	98	0	60	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	84	0	70	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	80	0	71	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201502905**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3398 / 6959**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200640951**

Datum rođenja: **27.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **IT 030990194916 MASSIMILI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2345 / 6959**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	73	108	0	36
	susp. ligament	g	104	0	68	100	0	35
	dubina vimena	g	119	0	77	109	0	36
	duljina sisa	g	96	0	81	100	0	36
	debljina sisa	g	86	0	72	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	83	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	100	0	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima