

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201502781

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3200800605

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 2676 / 6974

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3667 / 6974

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	81	119	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	90	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	0	35
	fitnes	g	107	-1	84	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	113	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-52	86	173	-43	41
	dnevna kol. masti	g	19	-1.8	84	19	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.1	83	16.1	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	84	0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	83	0.12	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	35
	randman	g	104	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	104	1	36
	perzistencija	g	101	0	85	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	98	1	86	95	0	36
	mastitis	g	106	1	67	109	0	35
	ciste	g	95	-1	70	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	2	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	74	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	1	84	107	0	36
	visina križa	g	111	0	80	104	-1	36
	duljina leđa	g	107	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	99	-1	74	100	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	108	1	76	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	109	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	101	0	36
	putice	g	102	0	72	98	0	36
	visina papaka	g	102	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	82	-1	73	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201502781**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2676 / 6974**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200800605**

Datum rođenja: **27.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3667 / 6974**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	109	0	36
	susp. ligament	g	94	0	71	98	-1	36
	dubina vimena	g	115	0	79	108	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	102	1	36
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	89	2	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	98	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 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