

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3200800605

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2420 / 6951

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3401 / 6951

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	81	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	90	113	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	0	35
	fitnes	g	108	0	84	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	0	85	216	0	41
	dnevna kol. masti	g	20.8	0	84	20.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	83	16.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	84	0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.1	0	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	102	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	101	0	84	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	97	0	86	95	0	36
	mastitis	g	105	0	66	109	0	35
	ciste	g	96	0	69	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	35
	plodnost	g	98	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	107	0	36
	visina križa	g	111	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	76	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	110	0	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	83	0	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): **2420 / 6951**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200800605**

Datum rođenja: **27.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3401 / 6951**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	109	0	36
	susp. ligament	g	94	0	71	99	0	36
	dubina vimena	g	115	0	79	108	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	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 2606 i 2604

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