

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201502785
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3838 / 6951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200800553

Datum rođenja: 09.05.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 14468052 JULMOND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3207 / 6951
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	102	0	35
	fitnes	g	116	0	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67	0	84	52	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	83	12.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	82	7.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	83	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	82	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	99	0	35
	randman	g	105	0	74	106	0	35
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	105	0	36
	perzistencija	g	107	0	84	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	110	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	85	93	0	36
	mastitis	g	104	0	63	108	0	34
	ciste	g	105	0	68	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	94	0	35
	plodnost	g	117	0	73	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	109	0	36
	visina križa	g	94	0	79	98	0	36
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	72	95	0	35
	dubina trupa	g	95	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	76	108	0	35
	putice	g	97	0	71	96	0	35
	visina papaka	g	94	0	62	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	101	0	35
dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201502785**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3838 / 6951**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200800553**

Datum rođenja: **09.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 08 14468052 JULMOND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3207 / 6951**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	98	0	69	94	0	35
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	36
	duljina sisa	g	88	0	82	88	0	36
	debljina sisa	g	86	0	73	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	0	85	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	77	102	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	73	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima