

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 264 / 6951
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 6951
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	79	118	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	109	0	34
	fitnes	g	123	0	84	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	85	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	48	0	81	-98	0	39
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	80	4.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	80	5.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	80	0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	111	0	34
	randman	g	113	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	87	92	0	36
	mastitis	g	111	0	66	111	0	34
	ciste	g	107	0	69	103	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	35
	plodnost	g	133	0	74	119	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	114	0	70	107	0	35
	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	120	0	85	111	0	36
	visina križa	g	111	0	80	107	0	35
	duljina leđa	g	109	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	35
	putice	g	101	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	105	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	35
dulj. zad. vimena	g	85	0	73	93	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201854655**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **264 / 6951**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201492500**

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 6951**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	111	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	118	0	80	107	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	115	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	99	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima