

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201860339**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3359 / 6974**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 4201456022**

Datum rođenja: **24.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3933 / 6974**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	79	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	105	0	36
	fitnes	g	118	0	84	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313	-40	81	-83	-31	41
	dnevna kol. masti	g	5.3	-0.1	80	8.3	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.1	80	7.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	80	0.14	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0.01	80	0.13	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	105	0	36
	randman	g	105	-1	76	104	0	36
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	91	-1	81	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	87	98	0	38
	mastitis	g	114	1	66	112	0	35
	ciste	g	104	2	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	68	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	75	115	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	97	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	115	1	70	110	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	1	68	104	1	36
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	100	0	38
	visina križa	g	91	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	90	0	75	101	-1	37
	širina zdjelice	g	86	1	74	97	0	37
	dubina trupa	g	91	1	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	37
	putice	g	98	1	73	101	1	37
	visina papaka	g	102	2	65	102	1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201860339
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3359 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201456022

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3933 / 6974
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	83	-1	71	91	0	37
	dubina vimena	g	102	-1	80	101	0	37
	duljina sisa	g	93	0	83	97	1	37
	debljina sisa	g	87	0	75	94	1	37
	smjer zad. sisa	g	87	-2	81	91	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	90	0	37
	čistoća vimena	g	95	-1	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	76	100	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima