

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201742000

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 19.01.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1086 / 1766

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 688 / 1766

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	79	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	34
	fitnes	g	110	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-143	0	81	182	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	80	12.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	80	8.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	80	0.06	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	113	0	80	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	87	95	0	36
	mastitis	g	96	0	67	101	0	34
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	105	0	36
	visina križa	g	80	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	90	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	74	93	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	77	90	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	101	0	35
	putice	g	107	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201742000
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 19.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1086 / 1766
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 688 / 1766
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	104	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	102	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 2607 i 2606

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