

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): 01.08.2026

Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 19.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 1777

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 796 / 1777

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-3	79	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	104	-2	37
	fitnes	g	108	-2	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	111	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-197	-54	81	147	-35	41
	dnevna kol. masti	g	4.6	-0.8	80	12.3	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-1.1	80	9.4	0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	80	0.08	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	80	0.06	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	100	-2	37
	randman	g	104	-1	76	103	-1	37
	klase mesa	g	109	-1	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	101	1	37
	perzistencija	g	114	1	81	107	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	109	1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	86	-2	87	91	-4	38
	mastitis	g	94	-2	67	102	1	35
	ciste	g	103	0	70	101	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	75	105	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	108	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	99	0	37
	vitalnost	g	110	-2	73	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	83	92	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	69	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	103	-2	38
	visina križa	g	78	-2	80	91	-1	37
	duljina leđa	g	89	-1	75	97	-3	37
	širina zdjelice	g	87	1	74	91	-2	37
	dubina trupa	g	96	-1	73	95	-2	37
	položaj zdjelice	g	87	-1	77	89	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	78	102	1	37
	putice	g	107	0	73	102	1	37
	visina papaka	g	102	-1	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	104	-3	37

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): 01.08.2026
Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 19.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 1777
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 796 / 1777
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	37
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	103	-3	37
	susp. ligament	g	104	0	72	101	1	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	101	-1	37
	duljina sisa	g	93	1	83	96	-1	38
	debljina sisa	g	97	1	75	97	-1	37
	smjer zad. sisa	g	98	1	81	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	2	87	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	76	102	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima