

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325901

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 4200344908

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 219 / 328

Rang po polubračići ESI (OEZW): 176 / 328

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	91	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	112	0	37
	fitnes	g	110	-2	83	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	86	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-400	-69	86	-208	-6	43
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-1	85	-2.1	0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	-1.6	84	-1.3	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	85	0.08	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	84	0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	111	0	37
	randman	g	112	1	76	108	0	37
	klase mesa	g	111	1	75	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	74	104	0	36
	perzistencija	g	86	-3	85	94	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	101	-1	38
	protok mlijeka	g	85	-1	86	83	-1	38
	mastitis	g	107	-1	64	101	-1	33
	ciste	g	103	0	68	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	103	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	103	-1	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	113	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	97	0	38
	visina križa	g	103	0	79	100	-1	38
	duljina leđa	g	107	-1	74	103	-1	37
	širina zdjelice	g	106	-2	73	106	-1	37
	dubina trupa	g	101	0	72	107	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	77	98	0	37
	putice	g	99	-1	72	101	-1	37
	visina papaka	g	101	-1	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	93	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325901

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 219 / 328

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200344908

Datum rođenja: 02.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 176 / 328

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	76	98	0	37
	susp. ligament	g	96	-1	70	102	-1	36
	dubina vimena	g	110	1	79	100	0	37
	duljina sisa	g	110	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	103	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	93	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	100	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	74	104	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		