

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325906

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču SI (GZW): 209 / 308

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 25.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 308

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	101	1	44
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	110	-1	37
	fitnes	g	110	-1	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	32	11	81	27	-10	42
	dnevna kol. masti	g	-9.7	1.3	80	-4.6	1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0.9	79	5.1	1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.07	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.05	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	110	0	37
	randman	g	103	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	110	-1	75	110	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	109	0	36
	perzistencija	g	98	1	80	98	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	112	1	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	114	1	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	85	-1	38
	mastitis	g	108	-3	63	108	-1	32
	ciste	g	97	0	68	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	73	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	102	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	105	1	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	113	-1	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	66	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	99	-1	37
	visina križa	g	100	-1	79	100	-1	38
	duljina leđa	g	103	0	74	103	-2	37
	širina zdjelice	g	100	-1	73	104	-1	37
	dubina trupa	g	102	-1	72	106	-2	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	99	0	36
	putice	g	105	0	71	108	0	36
	visina papaka	g	112	0	63	113	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	1	72	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	100	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325906
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubračići SI (GZW): 209 / 308
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 25.04.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 138 / 308
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	99	-2	36
	susp. ligament	g	99	-1	70	100	-1	36
	dubina vimena	g	100	-1	79	98	0	37
	duljina sisa	g	101	0	82	104	0	37
	debljina sisa	g	104	1	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	90	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	104	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	100	-2	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	100	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 2512 i 2511

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima