

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 4200344908

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 258 / 302

Rang po polubračići ESI (OEZW): 231 / 302

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	106	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	1	75	113	0	36
	fitnes	g	110	0	82	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-394	-23	79	-247	-29	38
	dnevna kol. masti	g	-14.3	-0.2	79	-5.2	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	-0.7	78	-1.2	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	79	0.07	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	78	0.1	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	112	0	36
	randman	g	112	1	75	109	1	36
	klase mesa	g	110	0	74	110	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	72	104	0	35
	perzistencija	g	88	-1	79	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	87	-1	86	84	-1	38
	mastitis	g	108	2	61	103	0	31
	ciste	g	103	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	104	0	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	103	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	71	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	103	1	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	37
	visina križa	g	104	0	79	102	0	38
	duljina leđa	g	107	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	108	-1	72	107	0	37
	dubina trupa	g	102	0	71	108	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	75	105	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	101	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	98	1	36
	putice	g	99	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	1	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	94	-1	36

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 4200344908

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 258 / 302

Rang po polubračići ESI (OEZW): 231 / 302

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	98	0	36
	susp. ligament	g	98	0	69	104	0	36
	dubina vimena	g	108	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	38
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	1	85	102	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		71	103		34

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 2508 i 2504

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		