

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 5201188236

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 205 / 308

Rang po polubraču ESI (OEZW): 211 / 308

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-5	81	117	-4	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-4	90	103	-4	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	113	-1	43
	fitnes	g	109	-3	83	113	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-5	85	112	-5	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	-181	86	203	-166	47
	dnevna kol. masti	g	-1	-4.4	85	-0.6	-5.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-7.2	83	7.4	-6.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.03	85	-0.11	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	83	0	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	111	-1	44
	randman	g	106	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	109	-1	75	112	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	74	108	-2	41
	perzistencija	g	97	-2	84	98	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	85	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	89	-1	81	103	0	44
	protok mlijeka	g	95	-2	87	88	-1	46
	mastitis	g	97	0	64	105	-1	37
	ciste	g	107	-1	68	108	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	101	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	-3	74	119	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	43
	vitalnost	g	103	-1	73	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	69	106	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-2	82	103	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	3	72	116	2	41
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	-4	84	102	-3	45
	visina križa	g	93	-3	79	100	-2	44
	duljina leđa	g	95	-4	74	104	-5	43
	širina zdjelice	g	103	-2	73	108	-2	42
	dubina trupa	g	100	-3	72	106	-3	42
	položaj zdjelice	g	111	1	76	111	1	43
	kut skoč. zgloba	g	106	2	77	101	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	77	88	-2	43
	putice	g	105	0	72	106	0	41
	visina papaka	g	106	0	64	112	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	72	97	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	91	-3	73	92	-3	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201466627**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **205 / 308**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201188236**

Datum rođenja: **01.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **211 / 308**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-2	76	104	-2	42
	susp. ligament	g	101	-2	70	105	-2	41
	dubina vimena	g	97	-2	79	99	-1	44
	duljina sisa	g	97	-1	83	99	1	45
	debljina sisa	g	92	1	74	97	1	42
	smjer zad. sisa	g	95	-2	80	96	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	87	113	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	102	-2	43
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	74	95	-1	41

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