

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 213 / 328

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 204 / 328

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	82	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	1	76	112	0	43
	fitnes	g	108	0	84	111	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-14	5	87	164	4	47
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	86	-0.7	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0	84	5.6	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	86	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	110	0	44
	randman	g	105	0	77	108	-1	43
	klase mesa	g	109	1	76	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	42
	perzistencija	g	95	-1	86	95	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	89	1	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	87	-1	46
	mastitis	g	99	1	66	103	-1	38
	ciste	g	106	-1	69	106	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	69	98	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	116	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	43
	vitalnost	g	104	1	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	118	1	42
	skupna ocj. noge	g	97	1	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	101	-1	45
	visina križa	g	92	-1	80	99	-1	44
	duljina leđa	g	95	0	75	104	-1	43
	širina zdjelice	g	102	-1	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	112	-1	77	112	1	43
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	78	89	1	43
	putice	g	104	-1	73	106	-1	42
	visina papaka	g	108	0	65	113	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	74	90	-1	43

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 5201188236

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 213 / 328

Rang po polubračići ESI (OEZW): 204 / 328

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	103	-1	43
	susp. ligament	g	99	-2	71	104	-1	41
	dubina vimena	g	98	1	80	99	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	93	1	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	95	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	119	1	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	79	100	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	76	96	1	42

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