

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201655955**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 69**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 597104738**

Datum rođenja: **04.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 04 8849 429 DAILY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 69**
Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	77	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	87	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	1	74	110	0	35
	fitnes	g	104	0	81	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	83	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	4	80	-126	-23	42
	dnevna kol. masti	g	5.3	1.8	79	9.1	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	1.7	79	4.2	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	79	0.18	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	79	0.11	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	110	0	35
	randman	g	112	1	75	111	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	105	-1	33
	perzistencija	g	102	1	80	99	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	99	-1	36
	protok mlijeka	g	87	0	86	90	0	37
	mastitis	g	88	-3	61	97	-2	29
	ciste	g	97	0	64	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	63	107	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	101	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	74	103	0	34
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	100	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	70	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	101	-1	36
	visina križa	g	95	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	99	1	73	100	1	35
	širina zdjelice	g	103	-1	72	105	1	35
	dubina trupa	g	94	-1	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	75	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	2	76	99	1	35
	putice	g	94	0	70	98	-1	34
	visina papaka	g	98	-2	61	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	71	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	71	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201655955
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 69
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 69
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	105	0	35
	susp. ligament	g	99	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	93	1	78	99	0	36
	duljina sisa	g	94	-1	82	102	0	36
	debljina sisa	g	95	-1	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	79	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	100	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	72	104	0	33

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