

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): **17 / 32**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 597104738**

Datum rođenja: **04.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 04 8849 429 DAILY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 32**
Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	74	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	111	0	34
	fitnes	g	105	0	80	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216	0	76	15	0	34
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	75	10.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	74	6.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	111	0	34
	randman	g	111	0	73	111	0	33
	klase mesa	g	104	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	110	0	32
	perzistencija	g	103	0	75	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	81	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	99	0	34
	protok mlijeka	g	87	0	84	90	0	36
	mastitis	g	90	0	58	98	0	28
	ciste	g	94	0	63	100	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	61	106	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	103	0	33
	vitalnost	g	103	0	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	103	0	34
	visina križa	g	95	0	75	100	0	33
	duljina leđa	g	98	0	69	99	0	31
	širina zdjelice	g	103	0	68	103	0	31
	dubina trupa	g	94	0	67	95	0	31
	položaj zdjelice	g	91	0	71	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	100	0	32
	putice	g	95	0	66	99	0	30
	visina papaka	g	100	0	58	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	104	0	31
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	105	0	31

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): 17 / 32
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 32
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	105	0	32
	susp. ligament	g	101	0	65	101	0	30
	dubina vimena	g	92	0	75	100	0	33
	duljina sisa	g	93	0	79	100	0	34
	debljina sisa	g	95	0	69	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	101	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	104	0	32

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 2511 i 2508
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