

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744445
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201052676

Datum rođenja: 28.07.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 327
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 327
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	34
	fitnes	g	117	0	84	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	68	0	81	-79	0	41
	dnevna kol. masti	g	-16.1	0	81	-12.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	80	4.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	107	0	34
	randman	g	103	0	77	102	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	113	0	34
	perzistencija	g	101	0	81	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	82	114	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	88	90	0	36
	mastitis	g	112	0	66	109	0	31
	ciste	g	103	0	70	103	0	33
	mimoća kod mužnje	g	98	0	70	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	110	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	114	0	33
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	107	0	35
	visina križa	g	104	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	109	0	74	107	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	101	0	35
	putice	g	110	0	73	111	0	34
	visina papaka	g	110	0	66	114	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744445
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201052676

Datum rođenja: 28.07.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 327
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 327
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	96	0	35
	kut pred. vimena	g	116	0	77	106	0	35
	susp. ligament	g	102	0	72	105	0	34
	dubina vimena	g	110	0	80	104	0	35
	duljina sisa	g	92	0	84	100	0	35
	debljina sisa	g	88	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	99	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 2606 i 2604

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