

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): 01.08.2026

Majka: HR 3201052676

Datum rođenja: 28.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 328

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 328

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	99	1	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	105	-1	34
	fitnes	g	116	-1	84	113	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	86	113	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	51	-17	81	-56	23	41
	dnevna kol. masti	g	-16	0.1	81	-11.3	1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.4	81	5.4	0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.11	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	81	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	106	-1	34
	randman	g	102	-1	77	101	-1	34
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	75	113	0	35
	perzistencija	g	100	-1	81	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	113	-1	39
	broj somatskih stanica	g	118	-1	82	114	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	88	90	0	36
	mastitis	g	113	1	68	109	0	32
	ciste	g	103	0	70	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	71	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-3	76	106	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-2	78	103	0	35
	vitalnost	g	110	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	71	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	113	-1	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	106	-1	35
	visina križa	g	103	-1	80	101	-1	35
	duljina leđa	g	105	1	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	75	102	-1	35
	dubina trupa	g	109	0	74	108	1	35
	položaj zdjelice	g	103	1	78	105	1	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	102	1	35
	putice	g	109	-1	73	110	-1	35
	visina papaka	g	109	-1	67	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): 01.08.2026
Majka: HR 3201052676

Datum rođenja: 28.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 328
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 328
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	95	-1	35
	kut pred. vimena	g	117	1	78	106	0	35
	susp. ligament	g	101	-1	72	104	-1	34
	dubina vimena	g	110	0	80	104	0	35
	duljina sisa	g	92	0	84	101	1	36
	debljina sisa	g	87	-1	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	95	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	111	1	88	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	102	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	3	77	100	1	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