

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201694945**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **242 / 938**
 MG: **A1A2 F2M+- AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201282114**

Datum rođenja: **08.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **124 / 938**
 Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	77	114	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	104	-2	46
	indeks mesnatosti	g	103	-3	75	105	-4	43
	fitnes	g	123	0	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	83	115	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	729	-89	79	567	-71	44
	dnevna kol. masti	g	-7.2	-1.5	78	-1.3	-1.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-2.5	77	11.6	-2.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.41	0.02	78	-0.27	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	77	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96	-3	76	103	-4	44
	randman	g	107	-2	75	106	-3	42
	klase mesa	g	101	-3	74	103	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	1	71	115	0	39
	perzistencija	g	97	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	101	0	44
	mastitis	g	124	0	61	121	0	35
	ciste	g	110	1	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	70	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	1	43
	vitalnost	g	109	1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	2	64	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	-1	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	112	1	43
	visina križa	g	107	1	76	101	0	41
	duljina leđa	g	107	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	98	0	69	98	-1	38
	dubina trupa	g	101	1	68	99	1	38
	položaj zdjelice	g	112	1	72	106	1	40
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	99	1	40
	putice	g	101	-1	67	102	0	38
	visina papaka	g	109	0	59	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	68	98	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201694945
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 938
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201282114

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 938
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	72	105	-1	40
	susp. ligament	g	107	1	66	112	1	37
	dubina vimena	g	114	0	76	110	0	41
	duljina sisa	g	104	0	80	98	0	43
	debljina sisa	g	111	0	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	109	1	77	111	1	41
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	114	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	75	110	0	41
	čistoća vimena	g	95	0	69	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	72	92	0	39

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova