

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936309
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 441 / 938
MG: A1A2 F2M+- AA Pp*

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

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 938
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-3	77	114	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	104	-2	46
	indeks mesnatosti	g	106	-4	75	105	-4	43
	fitnes	g	118	0	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	115	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	261	-74	79	567	-71	44
	dnevna kol. masti	g	-12.6	-1.4	78	-1.3	-1.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-2.5	77	11.6	-2.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.02	78	-0.27	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	-3	76	103	-4	44
	randman	g	100	-3	75	106	-3	42
	klase mesa	g	106	-3	75	103	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	71	115	0	39
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	83	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	78	109	-1	41
	protok mlijeka	g	96	0	85	101	0	44
	mastitis	g	127	-2	62	121	0	35
	ciste	g	102	-1	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	70	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	1	43
	vitalnost	g	103	1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	65	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	68	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	-1	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	112	1	43
	visina križa	g	102	1	76	101	0	41
	duljina leđa	g	107	1	71	104	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	69	98	-1	38
	dubina trupa	g	98	0	68	99	1	38
	položaj zdjelice	g	114	1	73	106	1	40
	kut skoč. zgloba	g	115	1	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	74	99	1	40
	putice	g	95	0	68	102	0	38
	visina papaka	g	105	1	60	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	68	98	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201936309**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **441 / 938**
MG: **A1A2 F2M+- AA Pp***

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

Datum rođenja: **05.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **406 / 938**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	73	105	-1	40
	susp. ligament	g	116	0	66	112	1	37
	dubina vimena	g	109	0	76	110	0	41
	duljina sisa	g	102	-1	80	98	0	43
	debljina sisa	g	112	-1	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	119	0	77	111	1	41
	položaj prednjih sisa	g	115	1	85	114	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	120	1	75	110	0	41
	čistoća vimena	g	96	1	69	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova