

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8202001232

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 160

MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 151434288

Datum rođenja: 06.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48747459 EPINAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 160

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	2	76	110	-4	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	4	85	106	0	37
	indeks mesnatosti	g	94	-4	74	96	-2	42
	fitnes	g	107	0	80	111	-3	33
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	112	-5	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1366	148	78	556	-26	34
	dnevna kol. masti	g	26.5	7.5	77	1.6	-0.2	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	39.9	6.2	76	12.7	-0.6	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.02	77	-0.24	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	76	-0.07	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	97	-4	75	99	2	42
	randman	g	94	-3	74	98	0	41
	klase mesa	g	96	-3	72	96	-3	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	111	-4	27
	perzistencija	g	108	7	78	115	7	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	107	-4	32
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	103	-3	27
	protok mlijeka	g	108	3	83	104	1	29
	mastitis	g	108	-2	60	114	0	34
	ciste	g	92	-1	63	101	-4	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	61	98	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	69	100	-6	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	100	2	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	75	104	-1	42
	vitalnost	g	106	-1	71	105	5	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	101	-3	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	78	106	3	28
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-4	66	96	-6	25
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	104	-2	24
	skupna ocj. vime	g	110	4	81	108	-1	28
	visina križa	g	106	1	75	106	3	27
	duljina leđa	g	108	2	69	108	3	26
	širina zdjelice	g	101	0	68	102	2	26
	dubina trupa	g	103	1	67	104	2	26
	položaj zdjelice	g	95	-1	71	103	1	26
	kut skoč. zgloba	g	103	1	72	97	3	27
	izraž. skoč. zgloba	g	103	2	72	103	5	27
	putice	g	103	-1	66	101	-4	25
	visina papaka	g	102	-1	58	102	-2	24
	dulj. pred. vimena	g	107	2	67	101	5	26
	dulj. zad. vimena	g	107	2	67	101	4	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8202001232
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 160
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 151434288

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48747459 EPINAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 160
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	2	71	102	-1	26
	susp. ligament	g	107	1	65	112	0	25
	dubina vimena	g	105	2	75	109	-2	27
	duljina sisa	g	101	-1	79	94	1	28
	debljina sisa	g	98	-1	69	99	5	26
	smjer zad. sisa	g	118	2	76	112	2	27
	položaj prednjih sisa	g	111	2	84	105	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	74	111	2	27
	čistoća vimena	g	99	1	68	100	-1	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	99	4	38

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