

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201847771

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Majka: HR 4201115165

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 475 / 938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 556 / 938

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	76	117	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	85	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-4	75	104	-5	36
	fitnes	g	109	1	80	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	-102	78	854	-50	40
	dnevna kol. masti	g	3.3	-1.8	77	11.1	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-2.8	77	20.6	-1.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.02	77	-0.26	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	77	-0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	-4	76	105	-4	37
	randman	g	106	-4	75	105	-3	36
	klase mesa	g	102	-4	74	101	-2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	110	-1	33
	perzistencija	g	102	1	78	101	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	107	0	35
	protok mlijeka	g	89	1	84	95	0	37
	mastitis	g	113	1	60	113	1	30
	ciste	g	107	0	63	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	99	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	109	0	36
	vitalnost	g	102	1	72	99	1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	67	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	100	1	36
	visina križa	g	102	0	76	105	0	35
	duljina leđa	g	104	1	70	107	1	34
	širina zdjelice	g	92	0	69	97	-1	33
	dubina trupa	g	101	0	68	101	1	33
	položaj zdjelice	g	119	1	72	113	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	73	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	73	104	1	34
	putice	g	99	0	67	98	0	33
	visina papaka	g	99	1	58	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	68	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201847771
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 475 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201115165

Datum rođenja: 09.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 556 / 938
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	97	0	34
	susp. ligament	g	101	0	65	105	1	32
	dubina vimena	g	103	0	75	106	0	35
	duljina sisa	g	106	0	80	102	0	36
	debljina sisa	g	114	0	69	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	1	77	99	1	35
	položaj prednjih sisa	g	84	1	84	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	99	1	35
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	71	92	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova