

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): 332 / 769

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201115165

Datum rođenja: 09.05.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 769

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	75	121	2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	113	2	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	71	110	0	31
	fitnes	g	110	-1	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	82	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	851	1	76	911	105	38
	dnevna kol. masti	g	6.7	0.4	75	13.8	3.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	0.1	75	22.3	4.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	75	-0.26	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	75	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	109	-1	31
	randman	g	112	-1	72	109	0	31
	klase mesa	g	107	0	69	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	0	32
	perzistencija	g	101	-2	76	100	-2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	110	-1	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	108	-1	33
	protok mlijeka	g	89	-2	83	97	-3	35
	mastitis	g	111	-2	59	113	-1	28
	ciste	g	107	0	62	102	2	29
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	60	98	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	100	2	31
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	109	0	35
	vitalnost	g	102	-2	72	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	104	2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	103	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	66	101	1	31
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	101	0	35
	visina križa	g	103	0	75	105	0	33
	duljina leđa	g	104	2	69	106	0	32
	širina zdjelice	g	92	0	67	99	-2	31
	dubina trupa	g	101	1	66	101	-1	31
	položaj zdjelice	g	118	0	71	111	2	32
	kut skoč. zgloba	g	97	1	72	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	102	-1	32
	putice	g	100	0	66	99	0	31
	visina papaka	g	99	0	57	100	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	101	1	66	99	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	1	67	102	0	31

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): 332 / 769
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201115165

Datum rođenja: 09.05.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 769
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	2	71	99	1	32
	susp. ligament	g	100	-1	64	104	0	30
	dubina vimena	g	102	0	74	105	-1	33
	duljina sisa	g	105	0	79	101	1	34
	debljina sisa	g	113	0	68	104	2	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	98	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	92	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	98	-1	33
	čistoća vimena	g	97	-1	67	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	69	92	0	31

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 2512 i 2511
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