

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201954826
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 852 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201344343

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 938
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	76	109	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	85	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	-5	74	98	-4	36
	fitnes	g	106	2	80	106	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	545	-34	78	617	-36	38
	dnevna kol. masti	g	4.6	-0.3	77	8.3	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1.5	76	8	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	77	-0.19	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.15	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	-3	75	97	-3	36
	randman	g	96	-3	74	99	-2	35
	klase mesa	g	97	-3	73	99	-3	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	69	109	0	32
	perzistencija	g	102	1	77	101	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	81	106	-1	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	105	-1	33
	protok mlijeka	g	94	-1	83	102	0	35
	mastitis	g	102	-1	59	108	0	29
	ciste	g	102	0	62	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	60	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	69	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	79	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	100	2	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	101	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	111	2	66	106	1	31
	skupna ocj. noge	g	105	-1	61	105	-1	29
	skupna ocj. vime	g	103	1	81	105	0	34
	visina križa	g	103	0	75	100	-1	33
	duljina leđa	g	106	1	69	102	0	32
	širina zdjelice	g	102	1	68	99	0	31
	dubina trupa	g	107	1	67	103	1	31
	položaj zdjelice	g	100	1	71	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	72	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	104	0	32
	putice	g	103	0	66	102	0	31
	visina papaka	g	106	-1	57	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	109	0	67	105	0	31
	dulj. zad. vimena	g	105	1	68	106	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201954826
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 852 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201344343

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 938
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	71	102	0	32
	susp. ligament	g	98	0	65	107	1	31
	dubina vimena	g	103	-1	75	105	0	33
	duljina sisa	g	113	0	79	106	0	34
	debljina sisa	g	112	0	69	110	1	32
	smjer zad. sisa	g	89	-1	76	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	101	0	33
	čistoća vimena	g	98	-1	68	98	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	70	90	0	32

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova