

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 890 / 917
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 798 / 917
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	84	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	104	0	32
	fitnes	g	116	0	80	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	81	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	0	76	320	0	38
	dnevna kol. masti	g	-19.9	0	75	-6.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0	75	3.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	75	-0.22	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	89	0	71	100	0	32
	randman	g	106	0	71	109	0	32
	klase mesa	g	98	0	70	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	115	0	32
	perzistencija	g	108	0	76	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	103	0	33
	protok mlijeka	g	98	0	83	96	0	35
	mastitis	g	117	0	59	112	0	29
	ciste	g	108	0	63	105	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	61	95	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	107	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	78	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	108	0	29
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	107	0	34
	visina križa	g	94	0	75	98	0	33
	duljina leđa	g	92	0	69	99	0	31
	širina zdjelice	g	91	0	68	97	0	31
	dubina trupa	g	89	0	67	95	0	31
	položaj zdjelice	g	91	0	71	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	103	0	32
	putice	g	104	0	66	102	0	31
	visina papaka	g	104	0	57	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	67	97	0	31
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	95	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 890 / 917
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 798 / 917
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	71	107	0	32
	susp. ligament	g	104	0	64	106	0	30
	dubina vimena	g	120	0	74	112	0	33
	duljina sisa	g	101	0	79	104	0	34
	debljina sisa	g	98	0	68	101	0	31
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	67	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	98	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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova