

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201916715
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 917
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201469268

Datum rođenja: 11.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 492 / 917
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	98	0	31
	fitnes	g	121	0	80	116	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	658	0	76	594	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.7	0	75	-1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	75	10.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	75	-0.28	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	71	96	0	32
	randman	g	96	0	71	102	0	32
	klase mesa	g	94	0	70	97	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	117	0	32
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	113	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	107	0	33
	protok mlijeka	g	96	0	83	95	0	35
	mastitis	g	121	0	59	117	0	29
	ciste	g	105	0	62	103	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	111	0	71	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	78	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	98	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	107	0	29
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	109	0	34
	visina križa	g	86	0	75	99	0	33
	duljina leđa	g	93	0	69	101	0	31
	širina zdjelice	g	90	0	67	97	0	31
	dubina trupa	g	98	0	67	99	0	30
	položaj zdjelice	g	95	0	71	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	109	0	32
	putice	g	91	0	66	98	0	30
	visina papaka	g	97	0	57	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	98	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201916715
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 917
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201469268

Datum rođenja: 11.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 492 / 917
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	71	111	0	32
	susp. ligament	g	105	0	64	105	0	30
	dubina vimena	g	105	0	74	111	0	33
	duljina sisa	g	95	0	79	103	0	34
	debljina sisa	g	100	0	68	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	100	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova