

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201936029
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 3201711162

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 01.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	75	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	70	102	0	31
	fitnes	g	101	0	80	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	81	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	0	77	242	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.5	0	76	3.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	75	1.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	101	0	31
	randman	g	104	0	71	105	0	31
	klase mesa	g	101	0	69	100	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	105	0	32
	perzistencija	g	97	0	76	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	104	0	34
	protok mlijeka	g	88	0	84	97	0	36
	mastitis	g	110	0	59	103	0	28
	ciste	g	106	0	63	102	0	29
	mimoća kod mužnje	g	100	0	61	95	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	69	96	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	103	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	100	0	32
	vitalnost	g	108	0	66	102	0	30
	poremećaj plodnosti	g	94	0	63	97	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	99	0	35
	visina križa	g	102	0	75	108	0	33
	duljina leđa	g	102	0	69	107	0	32
	širina zdjelice	g	104	0	68	105	0	31
	dubina trupa	g	103	0	67	102	0	31
	položaj zdjelice	g	114	0	71	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	106	0	33
	putice	g	97	0	66	99	0	31
	visina papaka	g	93	0	58	96	0	29
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	97	0	31

Životni broj: HR 4201936029

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 3201711162

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	93	0	31
	kut pred. vimena	g	105	0	71	105	0	32
	susp. ligament	g	104	0	65	105	0	31
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	33
	duljina sisa	g	103	0	79	99	0	34
	debljina sisa	g	96	0	69	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	102	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	105	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 2607 i 2606
 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima