

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): 01.08.2026

Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

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	99	-1	75	102	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	84	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	1	70	103	1	31
	fitnes	g	100	-1	80	100	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	81	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-63	77	212	-30	38
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-2	76	1.1	-2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-1.5	75	1.3	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	76	-0.09	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	75	-0.07	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	101	0	31
	randman	g	105	1	71	105	0	31
	klase mesa	g	103	2	70	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	70	104	-1	32
	perzistencija	g	96	-1	76	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	104	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	1	77	103	-1	34
	protok mlijeka	g	89	1	84	97	0	36
	mastitis	g	109	-1	60	104	1	29
	ciste	g	105	-1	63	101	-1	29
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	96	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	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	107	-1	66	101	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	63	96	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	99	-1	62	100	-1	30
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	99	0	35
	visina križa	g	101	-1	75	108	0	33
	duljina leđa	g	102	0	69	106	-1	32
	širina zdjelice	g	104	0	68	105	0	31
	dubina trupa	g	102	-1	67	102	0	31
	položaj zdjelice	g	114	0	72	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	73	108	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	73	106	0	33
	putice	g	97	0	67	99	0	31
	visina papaka	g	92	-1	58	97	1	29
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	98	1	31

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 01.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	68	93	0	31
	kut pred. vimena	g	106	1	71	105	0	32
	susp. ligament	g	105	1	65	106	1	31
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	33
	duljina sisa	g	103	0	79	99	0	34
	debljina sisa	g	97	1	69	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	92	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	100	1	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	101	-1	33
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	71	105	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima