

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201543228**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 51322751 HAKON**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 20 / 99**
 MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **DE 0953995622**

Datum rođenja: **14.08.2022**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51179148 IMPRO**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 28 / 99**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	80	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	89	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	94	0	35
	fitnes	g	100	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	0	84	102	0	41
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	83	12.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	82	8.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	83	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	82	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	91	0	36
	randman	g	100	0	73	95	0	33
	klase mesa	g	104	0	74	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	103	0	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	97	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	86	99	0	38
	mastitis	g	113	0	61	104	0	30
	ciste	g	94	0	67	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	94	0	36
	vitalnost	g	104	0	70	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	87	0	67	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	100	0	37
	visina križa	g	90	0	79	92	0	38
	duljina leđa	g	92	0	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	97	0	36
	dubina trupa	g	92	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	99	0	36
	putice	g	96	0	71	105	0	36
	visina papaka	g	98	0	62	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201543228

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 51322751 HAKON

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 99

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: DE 0953995622

Datum rođenja: 14.08.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51179148 IMPRO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 99

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	97	0	36
	susp. ligament	g	95	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	91	0	82	92	0	38
	debljina sisa	g	87	0	73	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	104	0	34

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima