

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): 01.08.2026
Majka: DE 0953995622

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51179148 IMPRO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 99
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	80	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	94	0	35
	fitnes	g	99	-1	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	-46	85	74	-28	41
	dnevna kol. masti	g	9.8	-0.8	84	11.3	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-1.4	83	6.9	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	84	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	1	76	91	0	36
	randman	g	101	1	73	96	1	33
	klase mesa	g	104	0	74	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	104	0	35
	perzistencija	g	103	0	85	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	85	99	-2	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	102	1	86	99	0	38
	mastitis	g	111	-2	62	103	-1	30
	ciste	g	94	0	67	101	1	33
	mirmoća kod mužnje	g	100	1	64	100	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-2	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	94	0	36
	vitalnost	g	103	-1	71	103	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	88	1	68	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-2	82	92	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	104	1	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	100	0	37
	visina križa	g	89	-1	79	92	0	38
	duljina leđa	g	91	-1	74	93	-1	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	-1	36
	dubina trupa	g	91	-1	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	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	96	1	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): 01.08.2026

Majka: DE 0953995622

Datum rođenja: 14.08.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51179148 IMPRO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 99

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	97	0	36
	susp. ligament	g	95	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	96	0	37
	duljina sisa	g	91	0	83	91	-1	38
	debljina sisa	g	87	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	-1	80	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	74	105	1	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 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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima