

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201882145
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201606701

Datum rođenja: 08.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 998 / 6974
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 426 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	80	123	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	102	0	44
	fitnes	g	128	-1	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	86	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	-14	82	285	-22	46
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-0.7	82	17.5	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0.6	81	20.4	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	82	0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	81	0.12	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	101	0	44
	randman	g	100	-1	77	101	-1	44
	klase mesa	g	101	1	76	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	106	-2	82	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	106	1	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	102	0	46
	mastitis	g	107	0	67	104	0	40
	ciste	g	110	-1	70	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	69	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	130	-1	75	114	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	1	44
	vitalnost	g	115	-1	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	116	-1	70	107	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	1	69	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	109	-1	46
	visina križa	g	93	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	96	-1	43
	dubina trupa	g	94	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	105	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	79	107	0	44
	putice	g	103	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	98	1	66	104	1	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	106	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201882145
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201606701

Datum rođenja: 08.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 998 / 6974
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 426 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	102	0	43
	kut pred. vimena	g	107	1	77	112	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	72	95	-1	42
	dubina vimena	g	102	-1	80	101	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	84	94	0	45
	debljina sisa	g	85	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	112	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	99	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	100	0	43

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima