

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897996
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 987
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 23.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 987
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	76	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	105	0	32
	fitnes	g	112	0	80	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	0	77	116	0	39
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	76	5.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	0	76	4.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	100	0	32
	randman	g	115	0	73	108	0	33
	klase mesa	g	108	0	70	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	107	0	33
	perzistencija	g	99	0	77	91	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	107	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	84	97	0	37
	mastitis	g	108	0	60	110	0	30
	ciste	g	107	0	64	107	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	102	0	31
	plodnost	g	106	0	70	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	101	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	99	0	31
	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	107	0	31
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	103	0	36
	visina križa	g	97	0	75	110	0	34
	duljina leđa	g	92	0	69	102	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	68	104	0	32
	dubina trupa	g	97	0	67	104	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	85	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	96	0	34
	putice	g	100	0	67	106	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	107	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	102	0	32
dulj. zad. vimena	g	103	0	68	102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897996
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 987
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 23.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 987
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	99	0	33
	susp. ligament	g	101	0	65	102	0	32
	dubina vimena	g	103	0	75	102	0	34
	duljina sisa	g	107	0	80	99	0	35
	debljina sisa	g	111	0	69	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	107	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	99	0	33

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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima