

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897954
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 105
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201370517

Datum rođenja: 19.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 105
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	70	98	0	29
	fitnes	g	120	0	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	303	0	76	373	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	76	4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0	75	9.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	71	93	0	29
	randman	g	107	0	71	103	0	29
	klase mesa	g	100	0	69	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	112	0	30
	perzistencija	g	106	0	76	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	101	0	31
	protok mlijeka	g	95	0	84	109	0	33
	mastitis	g	113	0	59	105	0	27
	ciste	g	107	0	62	105	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	97	0	28
	plodnost	g	112	0	69	109	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	102	0	30
	vitalnost	g	109	0	68	106	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	100	0	28
	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	93	0	29
	skupna ocj. noge	g	117	0	61	114	0	28
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	101	0	32
	visina križa	g	102	0	75	105	0	31
	duljina leđa	g	103	0	69	101	0	29
	širina zdjelice	g	98	0	68	93	0	29
	dubina trupa	g	96	0	67	96	0	29
	položaj zdjelice	g	96	0	71	105	0	30
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	73	118	0	30
	putice	g	108	0	66	106	0	29
	visina papaka	g	102	0	58	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	89	0	67	95	0	29
dulj. zad. vimena	g	91	0	67	100	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897954
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 105
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201370517

Datum rođenja: 19.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 105
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	101	0	30
	susp. ligament	g	88	0	65	94	0	29
	dubina vimena	g	112	0	75	107	0	31
	duljina sisa	g	102	0	79	97	0	32
	debljina sisa	g	94	0	69	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	80	0	84	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	96	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	70	106	0	29

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