

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897917
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201545915

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	75	113	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-1	85	113	-1	45
	indeks mesnatosti	g	94	-1	71	98	0	38
	fitnes	g	110	-1	80	103	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	82	109	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1132	-59	77	839	-40	42
	dnevna kol. masti	g	18.4	-1.6	77	13.1	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.8	-1.2	76	22	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	77	-0.24	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.08	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	91	0	72	94	-1	38
	randman	g	102	0	72	103	0	38
	klase mesa	g	92	0	69	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	69	103	-2	37
	perzistencija	g	105	-2	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	82	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	-1	77	105	-1	41
	protok mlijeka	g	109	1	84	109	-1	44
	mastitis	g	113	0	59	102	-2	33
	ciste	g	95	1	62	99	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	61	96	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	98	1	39
	vitalnost	g	106	1	68	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	1	63	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	98	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	66	89	0	36
	skupna ocj. noge	g	116	-1	61	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	82	98	0	43
	visina križa	g	104	-1	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	97	1	69	97	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	98	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	73	114	0	39
	putice	g	108	0	66	106	0	36
	visina papaka	g	105	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	67	106	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897917
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201545915

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	71	96	0	38
	susp. ligament	g	95	-1	65	93	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	97	-1	40
	duljina sisa	g	96	1	79	105	0	42
	debljina sisa	g	101	2	68	108	1	37
	smjer zad. sisa	g	106	-1	76	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	84	94	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	96	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	70	97	-1	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima