

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201657521
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 640
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953421651

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 640
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	81	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	104	0	44
	fitnes	g	110	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	0	85	297	0	47
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	84	6.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	83	8.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	84	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	100	0	44
	randman	g	108	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	113	0	84	110	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	87	107	0	47
	mastitis	g	104	0	66	102	0	40
	ciste	g	103	0	70	100	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	41
	plodnost	g	98	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	80	116	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	110	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	102	0	46
	visina križa	g	87	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	72	0	77	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	44
	putice	g	105	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	98	0	43
dulj. zad. vimena	g	92	0	74	97	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201657521**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 640**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0953421651**

Datum rođenja: **08.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 640**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	111	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima