

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342508

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraču SI (GZW): 262 / 642

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 440 / 642

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	83	103	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	98	0	37
	fitnes	g	106	0	85	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	10	88	164	-16	42
	dnevna kol. masti	g	7.1	-0.5	87	1.4	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0.4	86	0.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	87	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	86	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	78	95	0	37
	randman	g	95	1	77	95	0	36
	klase mesa	g	99	1	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	76	98	-1	37
	perzistencija	g	99	0	87	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	107	0	38
	protok mlijeka	g	97	1	88	103	0	38
	mastitis	g	107	0	68	105	0	35
	ciste	g	104	0	71	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	76	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	81	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	102	0	37
	vitalnost	g	108	0	74	105	1	37
	poremećaj plodnosti	g	109	1	71	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	100	0	38
	visina križa	g	104	0	80	92	0	38
	duljina leđa	g	104	0	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	103	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	78	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	94	0	37
	putice	g	103	0	74	100	-1	37
	visina papaka	g	97	0	67	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201342508**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 642**
MG: **A1A1 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0953651190**

Datum rođenja: **16.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **440 / 642**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	78	104	0	37
	susp. ligament	g	101	0	73	106	1	37
	dubina vimena	g	99	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	103	-1	84	101	0	38
	debljina sisa	g	98	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	104	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	78	98	-1	36

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima