

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201675797**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201191245**

Datum rođenja: **20.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51339492**
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): **86 / 630**
 MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **270 / 630**
 Posjednik: **MARIJAN VEDRIŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	107	0	37
	fitnes	g	96	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	0	80	410	0	38
	dnevna kol. masti	g	21.8	0	79	15.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	0	79	12.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	104	0	37
	randman	g	105	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	0	37
	perzistencija	g	95	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	103	0	87	105	0	39
	mastitis	g	104	0	65	105	0	34
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	101	0	38
	visina križa	g	100	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	104	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	38
	dubina trupa	g	102	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	77	94	0	38
	putice	g	108	0	72	105	0	37
	visina papaka	g	102	0	64	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51339492

VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 630

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 630

Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	38
	kut pred. vimena	g	106	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	37
	dubina vimena	g	100	0	79	100	0	38
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	100	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	102	0	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 2511 i 2508

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima