

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201646558**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 642**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201494002**

Datum rođenja: **28.02.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **90 / 642**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	80	108	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	-1	44
	fitnes	g	102	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	566	-16	82	237	-17	46
	dnevna kol. masti	g	27	-1.7	81	12.4	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	-1	81	6.7	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	81	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	1	77	103	0	44
	randman	g	101	-1	76	103	-1	43
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	103	-1	82	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	112	0	47
	mastitis	g	107	0	67	101	-1	40
	ciste	g	102	-1	70	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	69	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	75	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	104	1	46
	visina križa	g	95	0	80	90	-1	45
	duljina leđa	g	101	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	74	104	-1	43
	dubina trupa	g	104	1	74	100	1	43
	položaj zdjelice	g	91	1	77	86	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	94	0	44
	putice	g	96	-1	73	100	-1	43
	visina papaka	g	100	1	66	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646558
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 642
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201494002

Datum rođenja: 28.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 90 / 642
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	105	0	42
	dubina vimena	g	103	1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	110	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	88	98	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	77	98	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima