

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201963048
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1499
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201640294

Datum rođenja: 09.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1499
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	108	0	39
	fitnes	g	119	0	80	121	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	0	77	543	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	76	11.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	75	11.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	72	102	0	39
	randman	g	111	0	72	108	0	39
	klase mesa	g	106	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	115	0	38
	perzistencija	g	105	0	76	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	84	98	0	44
	mastitis	g	106	0	59	105	0	33
	ciste	g	107	0	63	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	69	122	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	113	0	72	111	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	114	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	102	0	42
	visina križa	g	88	0	75	93	0	40
	duljina leđa	g	95	0	69	96	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	89	0	67	90	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	111	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	102	0	39
	putice	g	100	0	66	102	0	37
	visina papaka	g	96	0	58	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201963048
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1499
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201640294

Datum rođenja: 09.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1499
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	99	0	38
	susp. ligament	g	107	0	65	110	0	36
	dubina vimena	g	94	0	75	98	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	100	0	69	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	103	0	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima