

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201650963

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 642

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201382394

Datum rođenja: 23.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 642

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	79	110	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	102	0	43
	fitnes	g	114	0	83	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	334	34	81	385	-15	46
	dnevna kol. masti	g	8.4	0.6	81	7.7	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0.8	80	3.8	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	44
	randman	g	101	0	75	98	-1	43
	klase mesa	g	97	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	104	-1	43
	perzistencija	g	112	-1	81	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	102	1	86	113	1	46
	mastitis	n						
	ciste	g	108	0	68	107	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	74	110	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	79	114	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	2	68	109	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	1	84	108	1	45
	visina križa	g	101	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	102	-1	74	99	-1	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	107	1	72	103	1	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	-1	43
	putice	g	108	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201650963
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 642
MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201382394

Datum rođenja: 23.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 642
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	76	116	0	43
	susp. ligament	g	102	0	70	111	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	100	-1	44
	duljina sisa	g	101	1	83	105	0	45
	debljina sisa	g	90	1	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	99	-1	42

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