

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695288

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 632

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 28.11.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 362 / 632

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	77	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	97	2	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	73	102	0	36
	fitnes	g	106	0	81	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	83	102	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	30	79	-81	26	42
	dnevna kol. masti	g	6.4	0.8	79	-2	1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	1.7	78	-4.4	2.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	78	-0.02	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	98	0	36
	randman	g	101	-1	72	102	0	35
	klase mesa	g	102	-1	72	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	102	0	36
	perzistencija	g	100	1	79	107	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	106	-1	37
	protok mlijeka	g	104	0	84	102	0	37
	mastitis	g	100	-1	59	105	0	32
	ciste	g	103	-2	65	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	102	1	68	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	1	65	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	69	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	81	105	-1	37
	visina križa	g	101	-1	78	93	-1	37
	duljina leđa	g	103	1	72	98	-1	36
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	-1	36
	dubina trupa	g	100	1	70	96	0	36
	položaj zdjelice	g	89	-1	73	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	74	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	97	0	36
	putice	g	108	0	69	104	0	35
	visina papaka	g	97	1	59	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	1	70	98	1	36
	dulj. zad. vimena	g	96	1	70	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695288
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 632
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 28.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 362 / 632
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	73	110	0	36
	susp. ligament	g	98	0	67	101	-1	35
	dubina vimena	g	106	-1	77	106	-1	36
	duljina sisa	g	102	1	81	104	1	37
	debljina sisa	g	96	0	72	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	104	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	99	-1	36
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	2	70	106	1	34

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 2512 i 2511
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima