

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201755807

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 4201380172

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 440 / 2394

Rang po polubračići ESI (OEZW): 78 / 2394

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	111	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	-1	37
	fitnes	g	128	0	83	113	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	126	1	84	114	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	53	81	220	13	42
	dnevna kol. masti	g	-3.8	0.5	80	-0.3	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	1.4	80	-2.4	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.02	80	-0.11	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	80	-0.12	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	108	-1	37
	randman	g	106	1	76	105	-1	37
	klase mesa	g	104	0	75	105	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	2	74	111	0	37
	perzistencija	g	107	0	80	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	107	1	39
	protok mlijeka	g	112	0	87	109	0	39
	mastitis	g	106	-1	66	106	-2	34
	ciste	g	104	-2	69	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	67	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	124	-2	74	112	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	103	-2	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	77	103	-1	38
	vitalnost	g	106	-1	73	101	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	102	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	106	3	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	126	0	85	116	0	39
	visina križa	g	98	-1	80	100	0	39
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	105	2	38
	dubina trupa	g	98	0	73	103	1	38
	položaj zdjelice	g	93	0	76	96	1	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	97	0	38
	putice	g	99	-1	72	101	-1	38
	visina papaka	g	103	-2	64	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	93	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	87	-2	73	89	-2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201755807

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 4201380172

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 440 / 2394

Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 2394

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	126	2	76	116	1	38
	susp. ligament	g	113	0	71	105	0	37
	dubina vimena	g	123	1	79	114	0	39
	duljina sisa	g	101	0	83	97	0	39
	debljina sisa	g	100	1	74	103	2	38
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	109	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	107	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	79	107	1	38
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	100	1	37

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova