

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): 01.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 4201380172

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 214 / 2128

Rang po polubračići ESI (OEZW): 54 / 2128

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	selekcijski indeks	g	127	0	75	119	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	111	0	35
	fitnes	g	129	0	80	115	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	129	-1	82	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	0	76	404	0	34
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	75	6.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	74	9.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	75	-0.12	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	74	-0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	112	0	35
	randman	g	107	0	75	108	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	106	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-1	70	111	0	33
	perzistencija	g	106	0	75	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	106	0	34
	protok mlijeka	g	115	0	84	108	0	35
	mastitis	g	108	0	61	108	0	29
	ciste	g	106	0	64	102	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	62	104	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	127	0	69	113	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	99	0	30
	skupna ocj. vime	g	125	0	82	114	0	35
	visina križa	g	100	0	76	100	0	35
	duljina leđa	g	108	0	71	106	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	69	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	68	103	0	32
	položaj zdjelice	g	94	0	72	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	97	0	33
	putice	g	99	0	67	101	0	32
	visina papaka	g	105	0	59	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	69	94	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201755807

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Rang po polubračići SI (GZW): 214 / 2128

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2025

Majka: HR 4201380172

Datum rođenja: 22.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 54 / 2128

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	72	114	0	33
	susp. ligament	g	113	0	66	106	0	31
	dubina vimena	g	122	0	76	112	0	34
	duljina sisa	g	101	0	80	97	0	35
	debljina sisa	g	101	0	70	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	118	0	77	110	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	75	108	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	69	104	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	98	0	32

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 2511 i 2508
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