

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201712783

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 1859

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.10.2025

Majka: HR 4201485853

Datum rođenja: 20.05.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 1859

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	-1	78	116	0	35
	fitnes	g	114	0	85	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	511	0	81	194	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	80	-2.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	80	6.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	78	114	-1	35
	randman	g	117	0	78	115	0	35
	klase mesa	g	108	0	77	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	103	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	88	92	0	36
	mastitis	g	109	0	68	108	0	34
	ciste	g	103	1	71	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	76	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	113	1	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	109	0	36
	visina križa	g	85	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	95	0	76	107	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	78	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	99	0	36
	putice	g	99	0	74	105	0	35
	visina papaka	g	105	0	68	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201712783
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 1859
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.10.2025
Majka: HR 4201485853

Datum rođenja: 20.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 1859
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	104	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	103	0	35
	dubina vimena	g	99	0	81	108	0	36
	duljina sisa	g	102	0	84	93	0	36
	debljina sisa	g	94	0	76	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	117	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	77	96	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima