

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201817369
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1077 / 1304
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201380462

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 941 / 1304
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	100	0	31
	fitnes	g	112	0	79	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	0	77	140	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	76	-5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	75	-0.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	107	0	31
	randman	g	91	0	73	96	0	30
	klase mesa	g	103	0	72	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	108	0	30
	perzistencija	g	96	0	76	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	107	0	31
	protok mlijeka	g	109	0	83	98	0	32
	mastitis	g	105	0	58	107	0	27
	ciste	g	105	0	62	106	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	59	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	112	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	104	0	71	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	103	0	28
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	108	0	33
	visina križa	g	97	0	76	103	0	33
	duljina leđa	g	102	0	70	105	0	32
	širina zdjelice	g	108	0	69	107	0	31
	dubina trupa	g	104	0	67	104	0	31
	položaj zdjelice	g	105	0	72	106	0	32
	kut skoč. zgloba	g	113	0	72	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	102	0	31
	putice	g	96	0	66	98	0	30
	visina papaka	g	110	0	56	107	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201817369
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1077 / 1304
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201380462

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 941 / 1304
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	108	0	31
	susp. ligament	g	100	0	65	100	0	29
	dubina vimena	g	105	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	93	0	80	97	0	33
	debljina sisa	g	89	0	70	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	69	97	0	30

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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima