

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201865443

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Majka: HR 4201256071

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 460 / 1307

Rang po polubraču ESI (OEZW): 454 / 1307

MG: A2A2 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	115	-1	78	111	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	87	101	-3	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	36
	fitnes	g	116	0	82	111	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	111	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	-13	80	270	-75	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	-0.4	80	2.7	-2.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-4.4	79	-0.2	-6.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.04	79	-0.11	-0.05	40
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	112	1	37
	randman	g	104	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	104	1	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	107	-1	33
	perzistencija	g	95	3	80	95	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	110	-2	40
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	108	-2	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	95	1	37
	mastitis	g	106	2	62	106	-1	29
	ciste	g	108	0	65	106	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	65	99	-4	32
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	72	110	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	103	2	36
	vitalnost	g	108	-2	73	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	2	72	107	2	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	104	1	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	107	-2	37
	visina križa	g	104	0	79	104	-1	37
	duljina leđa	g	106	1	74	108	2	36
	širina zdjelice	g	110	3	73	111	4	36
	dubina trupa	g	107	2	72	108	4	36
	položaj zdjelice	g	110	0	76	106	-3	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	104	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	77	103	-1	36
	putice	g	92	0	71	98	1	36
	visina papaka	g	105	2	63	109	3	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	72	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	73	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201865443
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 1307
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201256071

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 454 / 1307
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	76	108	1	36
	susp. ligament	g	95	-1	70	99	1	35
	dubina vimena	g	118	0	79	110	0	37
	duljina sisa	g	97	5	83	101	3	37
	debljina sisa	g	100	4	74	99	4	36
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	101	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	87	102	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	101	-2	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	97	1	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova