

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201939715

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraču SI (GZW): 926 / 1131

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201473480

Datum rođenja: 10.06.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 806 / 1131

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	34
	fitnes	g	109	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	78	0	80	113	0	40
	dnevna kol. masti	g	-10.7	0	80	-3.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0	79	1.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	91	0	34
	randman	g	103	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	113	0	35
	perzistencija	g	105	0	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	106	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	86	99	0	36
	mastitis	g	96	0	64	103	0	33
	ciste	g	105	0	68	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	107	0	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	117	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	104	0	35
	visina križa	g	98	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	91	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	104	0	35
	putice	g	104	0	71	109	0	35
	visina papaka	g	104	0	63	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201939715
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 926 / 1131
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201473480

Datum rođenja: 10.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 806 / 1131
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	75	95	0	35
	susp. ligament	g	116	0	70	113	0	35
	dubina vimena	g	105	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	101	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	110	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	99	0	34

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova