

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201939715

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 5201473480

Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1136

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 1136

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

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	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	110	1	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	-35	81	78	-35	40
	dnevna kol. masti	g	-12	-1.3	80	-4.4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-0.9	80	0.5	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.09	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	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	120	2	75	114	1	36
	perzistencija	g	104	-1	80	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	105	-1	35
	protok mlijeka	g	106	-1	86	98	-1	36
	mastitis	g	98	2	65	103	0	33
	ciste	g	105	0	69	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	66	103	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	77	97	0	35
	vitalnost	g	118	1	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	1	69	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	72	100	-1	35
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	112	-1	34
	skupna ocj. vime	g	101	1	84	103	-1	35
	visina križa	g	99	1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	92	1	74	94	-1	35
	širina zdjelice	g	91	-1	73	93	-1	35
	dubina trupa	g	87	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	109	-1	76	104	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	84	0	77	92	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	104	0	35
	putice	g	103	-1	72	108	-1	35
	visina papaka	g	103	-1	64	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	72	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	-1	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): 901 / 1136

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201473480

Datum rođenja: 10.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 1136

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	117	1	70	114	1	35
	dubina vimena	g	105	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	105	2	83	101	0	36
	debljina sisa	g	103	1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	110	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	98	-1	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 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	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 bez rogova