

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962951

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Rang po polubraći SI (GZW): 269 / 747

MG: A1A1 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201268528

Datum rođenja: 17.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 747

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	76	113	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	85	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	1	75	109	2	42
	fitnes	g	115	-2	80	113	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	82	115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	-88	78	171	-13	42
	dnevna kol. masti	g	4.2	-3.3	77	0.1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-2.9	76	4.1	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	77	-0.09	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	118	2	75	111	3	43
	randman	g	107	1	75	107	1	43
	klase mesa	g	109	1	73	105	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	70	113	0	38
	perzistencija	g	109	0	77	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	-2	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	99	-1	84	93	0	44
	mastitis	g	101	0	60	109	0	34
	ciste	g	106	0	63	105	0	35
	mimoća kod mužnje	g	104	2	61	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	75	99	0	42
	vitalnost	g	103	-1	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	64	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	67	112	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	114	0	43
	visina križa	g	108	-1	75	107	-1	41
	duljina leđa	g	108	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	68	109	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	96	0	39
	putice	g	99	1	67	105	0	37
	visina papaka	g	110	0	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962951
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 269 / 747
MG: A1A1 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201268528

Datum rođenja: 17.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 747
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	113	0	39
	susp. ligament	g	103	-1	65	95	1	36
	dubina vimena	g	107	0	75	113	0	40
	duljina sisa	g	110	1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	-2	76	98	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	84	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	71	95	1	39

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova