

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652345

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201230101

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 1326

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 1326

MG: A2A2 AB Pp* TPM+/-

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128		78	124		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		86	116		46
	indeks mesnatosti	g	108		76	109		43
	fitnes	g	121		83	107		45
	ekološki selekc. indeks	g	131		84	121		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643		79	772		45
	dnevna kol. masti	g	13.9		79	15.9		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5		78	27.2		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		79	-0.18		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		78	0		44
3.Meso	neto prirast	g	103		77	109		44
	randman	g	114		76	110		43
	klase mesa	g	101		75	103		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124		74	110		42
	perzistencija	g	114		79	110		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		84	104		46
	broj somatskih stanica	g	116		80	105		45
	protok mlijeka	g	91		86	100		46
	mastitis	g	106		64	102		38
	ciste	g	104		68	101		40
	mirmoća kod mužnje	g	102		65	103		38
6.Plodnost	plodnost	g	107		73	100		42
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	101		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		76	98		43
	vitalnost	g	104		72	109		42
	poremećaj plodnosti	g	104		68	100		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		82	102		45
	skupna ocj. mišićavost	g	100		72	96		42
	skupna ocj. noge	g	112		67	102		40
	skupna ocj. vime	g	115		84	106		45
	visina križa	g	94		79	100		44
	duljina leđa	g	101		74	107		43
	širina zdjelice	g	99		73	101		43
	dubina trupa	g	96		72	102		42
	položaj zdjelice	g	84		76	91		43
	kut skoč. zgloba	g	98		77	105		43
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	99		43
	putice	g	110		72	98		42
	visina papaka	g	110		63	105		39
	dulj. pred. vimena	g	100		72	106		42
	dulj. zad. vimena	g	99		73	105		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652345

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 1326

MG: A2A2 AB Pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 09.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 1326

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118		75	102		43
	susp. ligament	g	99		70	104		42
	dubina vimena	g	111		79	100		44
	duljina sisa	g	112		83	108		45
	debljina sisa	g	97		74	101		43
	smjer zad. sisa	g	107		80	106		44
	položaj prednjih sisa	g	108		86	103		46
	položaj zadnjih sisa	g	103		78	105		44
	čistoća vimena	g	101		73	102		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	100		42

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		