

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201700299
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL
Rang po polubraći SI (GZW): 156 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 0201266276

Datum rođenja: 17.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 261
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111		78	114		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		87	114		43
	indeks mesnatosti	g	96		74	100		25
	fitnes	g	101		83	104		37
	ekološki selekc. indeks	g	106		84	114		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	465		81	561		41
	dnevna kol. masti	g	27.8		80	21.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19		79	19.4		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.1		80	-0.02		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		79	-0.01		39
3.Meso	neto prirast	g	96		75	100		25
	randman	g	92		74	100		24
	klase mesa	g	102		73	100		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		73	102		32
	perzistencija	g	107		80	114		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		85	103		37
	broj somatskih stanica	g	111		81	106		34
	protok mlijeka	g	81		86	94		34
	mastitis	g	99		63	95		29
	ciste	g	95		67	96		31
	mirnoća kod mužnje	g	108		64	107		28
6.Plodnost	plodnost	g	92		73	95		32
	lakoća tel. paternalna	g	112		79	106		34
	lakoća tel. maternalna	g	94		76	98		33
	vitalnost	g	106		72	107		33
	poremećaj plodnosti	g	95		68	97		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88		82	93		32
	skupna ocj. mišićavost	g	95		71	92		31
	skupna ocj. noge	g	94		66	98		30
	skupna ocj. vime	g	98		84	100		32
	visina križa	g	88		79	95		32
	duljina leđa	g	91		74	96		32
	širina zdjelice	g	85		73	88		32
	dubina trupa	g	95		72	95		31
	položaj zdjelice	g	104		76	104		32
	kut skoč. zgloba	g	95		76	97		31
	izraž. skoč. zgloba	g	98		76	104		31
	putice	g	92		71	92		31
	visina papaka	g	93		62	96		29
	dulj. pred. vimena	g	121		72	110		31
	dulj. zad. vimena	g	112		72	108		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201700299
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL
Rang po polubraći SI (GZW): 156 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 0201266276

Datum rođenja: 17.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 261
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		75	98		31
	susp. ligament	g	93		70	100		31
	dubina vimena	g	93		79	95		32
	duljina sisa	g	112		82	107		32
	debljina sisa	g	105		74	97		32
	smjer zad. sisa	g	108		80	109		32
	položaj prednjih sisa	g	99		86	102		32
	položaj zadnjih sisa	g	104		78	107		31
	čistoća vimena	g	102		73	103		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	95		31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima