

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853664
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 85
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 122567288

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54210676 HASHTAG
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 10 / 85
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		76	118		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		86	112		46
	indeks mesnatosti	g	104		75	110		42
	fitnes	g	110		80	104		43
	ekološki selekc. indeks	g	118		82	117		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	593		79	570		44
	dnevna kol. masti	g	10.7		78	13.3		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3		77	19		43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		78	-0.12		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		77	-0.01		43
3.Meso	neto prirast	g	115		76	118		43
	randman	g	97		74	104		41
	klase mesa	g	102		73	107		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116		69	110		38
	perzistencija	g	93		79	98		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82	110		44
	broj somatskih stanica	g	110		78	107		42
	protok mlijeka	g	105		85	98		44
	mastitis	g	111		59	110		33
	ciste	g	97		63	99		35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	110		62	109		34
	plodnost	g	100		69	92		38
	lakoća tel. paternalna	g	115		79	102		45
	lakoća tel. maternalna	g	96		73	101		41
	vitalnost	g	108		70	102		40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100		64	97		35
	skupna ocj. okvir	g	114		80	114		44
	skupna ocj. mišićavost	g	102		69	100		39
	skupna ocj. noge	g	107		63	108		36
	skupna ocj. vime	g	117		82	116		43
	visina križa	g	116		78	115		43
	duljina leđa	g	114		72	113		41
	širina zdjelice	g	108		70	111		40
	dubina trupa	g	107		69	107		40
	položaj zdjelice	g	94		73	89		41
	kut skoč. zgloba	g	98		74	98		41
	izraž. skoč. zgloba	g	100		74	101		41
	putice	g	110		68	108		39
	visina papaka	g	114		59	114		34
dulj. pred. vimena	g	108		69	106		40	
dulj. zad. vimena	g	104		70	100		40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853664
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 85
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 122567288

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54210676 HASHTAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 85
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		73	115		40
	susp. ligament	g	92		67	90		38
	dubina vimena	g	117		77	119		42
	duljina sisa	g	112		81	113		44
	debljina sisa	g	102		71	112		41
	smjer zad. sisa	g	103		78	101		43
	položaj prednjih sisa	g	112		85	107		45
	položaj zadnjih sisa	g	98		76	99		41
	čistoća vimena	g	99		70	97		40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	96		38

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 2606 i 2604

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova