

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201484795
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 267
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201588490

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 248 / 267
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		74	121		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		84	116		44
	indeks mesnatosti	g	108		70	112		38
	fitnes	g	105		79	104		42
	ekološki selekc. indeks	g	111		81	113		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722		75	848		41
	dnevna kol. masti	g	17.2		75	23.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5		74	21.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		75	-0.12		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		74	-0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	111		71	113		38
	randman	g	108		71	110		38
	klase mesa	g	103		69	107		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		68	106		37
	perzistencija	g	96		75	98		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		81	103		42
	broj somatskih stanica	g	104		76	104		40
	protok mlijeka	g	85		83	93		43
	mastitis	g	101		57	98		32
	ciste	g	102		61	102		33
	mimoća kod mužnje	g	100		60	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	102		67	103		36
	lakoća tel. paternalna	g	98		79	95		44
	lakoća tel. maternalna	g	107		72	106		40
	vitalnost	g	96		69	97		39
	poremećaj plodnosti	g	95		61	96		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	107		41
	skupna ocj. mišićavost	g	101		65	99		36
	skupna ocj. noge	g	99		60	102		33
	skupna ocj. vime	g	104		81	105		42
	visina križa	g	104		74	109		40
	duljina leđa	g	110		68	110		37
	širina zdjelice	g	101		67	104		36
	dubina trupa	g	96		66	102		36
	položaj zdjelice	g	96		70	100		38
	kut skoč. zgloba	g	101		72	107		38
	izraž. skoč. zgloba	g	93		72	100		38
	putice	g	99		65	106		36
	visina papaka	g	108		56	107		31
	dulj. pred. vimena	g	100		66	107		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201484795
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 267
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201588490

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 248 / 267
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		66	102		36
	kut pred. vimena	g	103		70	103		38
	susp. ligament	g	111		64	104		35
	dubina vimena	g	106		74	102		39
	duljina sisa	g	94		79	94		41
	debljina sisa	g	93		68	93		37
	smjer zad. sisa	g	106		75	111		40
	položaj prednjih sisa	g	93		83	94		43
	položaj zadnjih sisa	g	99		73	101		39
	čistoća vimena	g	99		67	102		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		69	92		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova