

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201547487
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 5737
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201589416

Datum rođenja: 02.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 5737
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	133		78	126		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		86	108		47
	indeks mesnatosti	g	113		76	115		44
	fitnes	g	127		82	118		44
	ekološki selekc. indeks	g	134		83	128		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	798		80	590		45
	dnevna kol. masti	g	15.6		79	9.1		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6		78	13.8		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19		79	-0.17		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		78	-0.08		44
3.Meso	neto prirast	g	105		76	111		44
	randman	g	116		76	116		44
	klase mesa	g	107		75	106		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128		71	119		40
	perzistencija	g	111		79	112		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		84	112		45
	broj somatskih stanica	g	109		80	111		44
	protok mlijeka	g	100		86	104		46
	mastitis	g	106		62	108		36
	ciste	g	107		65	107		37
	mimoća kod mužnje	g	95		65	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	122		72	108		41
	lakoća tel. paternalna	g	101		80	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	106		77	106		44
	vitalnost	g	103		73	104		43
	poremećaj plodnosti	g	111		67	102		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		82	98		45
	skupna ocj. mišićavost	g	99		72	103		42
	skupna ocj. noge	g	105		66	108		40
	skupna ocj. vime	g	111		84	110		45
	visina križa	g	98		79	100		45
	duljina leđa	g	99		74	103		43
	širina zdjelice	g	89		73	95		43
	dubina trupa	g	89		72	93		42
	položaj zdjelice	g	96		76	99		43
	kut skoč. zgloba	g	107		77	96		44
	izraž. skoč. zgloba	g	110		77	106		43
	putice	g	100		71	106		42
	visina papaka	g	106		63	109		39
	dulj. pred. vimena	g	94		72	93		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201547487
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 5737
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201589416

Datum rođenja: 02.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZV): 291 / 5737
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	99		73	96		43
	kut pred. vimena	g	104		75	109		43
	susp. ligament	g	100		70	101		41
	dubina vimena	g	112		79	113		44
	duljina sisa	g	74		83	90		45
	debljina sisa	g	87		74	87		43
	smjer zad. sisa	g	105		80	105		45
	položaj prednjih sisa	g	110		86	103		46
	položaj zadnjih sisa	g	104		78	107		44
	čistoća vimena	g	103		73	102		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		73	111		41

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 2604 i 2601

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