

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942279
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201704536
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201704543

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		75	108		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		84	107		44
	indeks mesnatosti	g	94		71	96		38
	fitnes	g	112		80	104		42
	ekološki selekc. indeks	g	112		81	107		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473		76	456		41
	dnevna kol. masti	g	12		76	12		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5		75	8.2		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		76	-0.08		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		75	-0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	93		72	96		38
	randman	g	97		71	99		38
	klase mesa	g	95		69	97		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116		69	108		37
	perzistencija	g	94		76	93		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		82	114		43
	broj somatskih stanica	g	117		77	115		41
	protok mlijeka	g	98		84	104		44
	mastitis	g	118		59	107		33
	ciste	g	93		62	91		34
	mirnoća kod mužnje	g	99		62	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	99		69	95		37
	lakoća tel. paternalna	g	108		75	104		40
	lakoća tel. maternalna	g	108		72	106		38
	vitalnost	g	101		67	97		36
	poremećaj plodnosti	g	104		63	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		78	107		41
	skupna ocj. mišićavost	g	97		66	98		36
	skupna ocj. noge	g	108		61	106		34
	skupna ocj. vime	g	115		82	111		42
	visina križa	g	106		75	106		40
	duljina leđa	g	104		69	104		37
	širina zdjelice	g	102		68	104		37
	dubina trupa	g	103		67	108		36
	položaj zdjelice	g	114		71	102		38
	kut skoč. zgloba	g	100		73	102		39
	izraž. skoč. zgloba	g	106		73	104		39
	putice	g	102		66	101		36
	visina papaka	g	102		58	105		32
	dulj. pred. vimena	g	103		67	101		36
	dulj. zad. vimena	g	116		67	107		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942279
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201704536
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201704543

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		71	105		38
	susp. ligament	g	110		65	107		36
	dubina vimena	g	99		75	102		40
	duljina sisa	g	89		79	103		42
	debljina sisa	g	85		69	96		37
	smjer zad. sisa	g	102		76	105		40
	položaj prednjih sisa	g	107		84	101		43
	položaj zadnjih sisa	g	100		74	101		39
	čistoća vimena	g	104		68	102		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		70	103		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 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