

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841808
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 322 / 393
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201502901

Datum rođenja: 04.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 393
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		75	128		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		85	115		45
	indeks mesnatosti	g	111		72	113		39
	fitnes	g	104		80	113		42
	ekološki selekc. indeks	g	118		82	123		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	498		77	631		42
	dnevna kol. masti	g	23.5		76	26.2		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4		76	18.2		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		76	0		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		76	-0.05		41
3.Meso	neto prirast	g	110		73	113		39
	randman	g	112		73	112		40
	klase mesa	g	104		70	106		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		70	109		38
	perzistencija	g	108		77	104		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91		82	103		43
	broj somatskih stanica	g	89		77	102		41
	protok mlijeka	g	124		84	112		44
	mastitis	g	95		60	104		34
	ciste	g	93		63	97		35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		63	99		35
	plodnost	g	98		69	110		38
	lakoća tel. paternalna	g	115		80	111		45
	lakoća tel. maternalna	g	102		75	108		42
	vitalnost	g	116		72	112		42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106		64	111		35
	skupna ocj. okvir	g	87		79	96		42
	skupna ocj. mišićavost	g	93		67	99		37
	skupna ocj. noge	g	102		62	102		35
	skupna ocj. vime	g	104		82	105		43
	visina križa	g	86		75	94		40
	duljina leđa	g	94		70	100		38
	širina zdjelice	g	95		68	102		37
	dubina trupa	g	88		67	96		37
	položaj zdjelice	g	87		72	93		39
	kut skoč. zgloba	g	112		73	108		39
	izraž. skoč. zgloba	g	110		73	107		39
	putice	g	98		67	98		37
	visina papaka	g	90		59	97		33
dulj. pred. vimena	g	99		67	103		37	
dulj. zad. vimena	g	103		68	100		37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201841808**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **322 / 393**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201502901**

Datum rođenja: **04.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **316 / 393**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		72	102		39
	susp. ligament	g	97		65	104		36
	dubina vimena	g	100		75	100		40
	duljina sisa	g	105		80	99		42
	debljina sisa	g	94		69	95		38
	smjer zad. sisa	g	108		76	103		41
	položaj prednjih sisa	g	102		85	101		44
	položaj zadnjih sisa	g	106		75	100		40
	čistoća vimena	g	99		68	101		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	99		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 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