

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201502785

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3200800553

Majčin otac: DE 08 14468052 JULMOND

Rang po polubraći SI (GZW): 3901 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3172 / 6607

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114		79	115		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		89	107		43
	indeks mesnatosti	g	102		73	103		35
	fitnes	g	117		82	110		39
	ekološki selekc. indeks	g	112		84	109		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41		84	48		41
	dnevna kol. masti	g	8.2		82	13.5		40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	7		81	7.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08		82	0.14		40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.07		81	0.07		40
3.Meso	neto prirast	g	96		75	99		35
	randman	g	106		74	107		35
	klase mesa	g	100		73	99		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		73	104		36
	perzistencija	g	109		83	103		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		83	111		39
	broj somatskih stanica	g	111		79	111		36
	protok mlijeka	g	88		85	93		36
	mastitis	g	104		62	108		34
	ciste	g	105		67	100		34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95		64	94		35
	plodnost	g	117		72	109		35
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	92		75	97		35
	vitalnost	g	104		70	102		35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109		67	105		35
	skupna ocj. okvir	g	93		81	98		36
	skupna ocj. mišićavost	g	95		71	98		35
	skupna ocj. noge	g	99		65	99		35
	skupna ocj. vime	g	111		82	109		36
	visina križa	g	94		78	99		36
	duljina leđa	g	95		73	98		35
	širina zdjelice	g	89		72	95		35
	dubina trupa	g	96		71	99		35
	položaj zdjelice	g	97		75	97		35
	kut skoč. zgloba	g	111		75	109		35
	izraž. skoč. zgloba	g	114		75	108		35
	putice	g	97		70	96		35
	visina papaka	g	95		62	96		34
	dulj. pred. vimena	g	105		71	101		35
	dulj. zad. vimena	g	95		72	97		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201502785
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3901 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200800553

Datum rođenja: 09.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 14468052 JULMOND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3172 / 6607
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		74	105		35
	susp. ligament	g	98		69	94		35
	dubina vimena	g	106		78	106		36
	duljina sisa	g	88		82	88		36
	debljina sisa	g	87		73	92		35
	smjer zad. sisa	g	107		79	103		36
	položaj prednjih sisa	g	116		85	110		36
	položaj zadnjih sisa	g	113		77	102		36
	čistoća vimena	g	101		72	100		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		72	96		35

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 2512 i 2511
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima