

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201905181**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
 Majka: **HR 0201284191**

Datum rođenja: **10.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **258 / 541**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **447 / 541**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		75	114		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		84	115		32
	indeks mesnatosti	g	113		70	103		20
	fitnes	g	99		81	98		31
	ekološki selekc. indeks	g	112		82	112		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564		76	533		29
	dnevna kol. masti	g	28.6		76	28.2		29
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9		75	17.4		29
	dnevni sadržaj masti	g	0.06		76	0.07		29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		75	-0.02		29
3.Meso	neto prirast	g	113		71	105		20
	randman	g	109		71	101		20
	klase mesa	g	108		69	102		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		71	100		28
	perzistencija	g	101		76	102		29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		82	102		31
	broj somatskih stanica	g	104		77	103		29
	protok mlijeka	g	107		85	109		31
	mastitis	g	89		61	99		26
	ciste	g	98		64	97		26
	mimoća kod mužnje	g	102		64	107		26
6.Plodnost	plodnost	g	93		70	93		28
	lakoća tel. paternalna	g	102		80	98		34
	lakoća tel. maternalna	g	107		76	103		32
	vitalnost	g	106		74	99		33
	poremećaj plodnosti	g	96		65	100		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		79	106		30
	skupna ocj. mišićavost	g	110		68	107		27
	skupna ocj. noge	g	109		63	104		26
	skupna ocj. vime	g	97		83	111		30
	visina križa	g	99		76	106		29
	duljina leđa	g	101		70	106		28
	širina zdjelice	g	100		69	105		28
	dubina trupa	g	105		68	106		27
	položaj zdjelice	g	100		73	103		28
	kut skoč. zgloba	g	103		74	99		28
	izraž. skoč. zgloba	g	95		74	94		28
	putice	g	105		68	103		27
	visina papaka	g	105		60	108		25
	dulj. pred. vimena	g	115		68	109		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905181
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201284191

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 541
MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 447 / 541
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109		69	104		27
	kut pred. vimena	g	107		73	111		28
	susp. ligament	g	75		66	92		27
	dubina vimena	g	91		76	105		29
	duljina sisa	g	92		80	98		30
	debljina sisa	g	103		70	99		28
	smjer zad. sisa	g	104		77	102		29
	položaj prednjih sisa	g	96		85	102		31
	položaj zadnjih sisa	g	95		75	97		29
	čistoća vimena	g	100		69	101		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	92		28

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 2511 i 2508

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova