

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200850663
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 14.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 92
Posjednik: MIHAEL KAPEL

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 92
MG: A1A2 AB pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106		76	100		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		88	94		43
	indeks mesnatosti	g	104		72	103		24
	fitnes	g	102		78	103		35
	ekološki selekc. indeks	g	108		81	104		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	142		83	-223		41
	dnevna kol. masti	g	-5.7		82	-8.6		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4		80	-7.1		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		82	0.01		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		80	0.01		39
3.Meso	neto prirast	g	107		73	101		24
	randman	g	103		72	104		23
	klase mesa	g	101		71	102		23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		66	103		29
	perzistencija	g	102		82	102		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		83	105		35
	broj somatskih stanica	g	103		79	104		32
	protok mlijeka	g	107		84	95		32
	mastitis	g	105		54			
	ciste	g	89		57			
	mirnoća kod mužnje	g	99		61	100		26
6.Plodnost	plodnost	g	92		64			
	lakoća tel. paternalna	g	95		70			
	lakoća tel. maternalna	g	104		67			
	vitalnost	g	109		61			
	poremećaj plodnosti	g	98		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116		80	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	103		69	100		30
	skupna ocj. noge	g	100		63	103		29
	skupna ocj. vime	g	117		82	106		31
	visina križa	g	119		78	97		32
	duljina leđa	g	108		72	97		31
	širina zdjelice	g	113		71	102		31
	dubina trupa	g	110		70	97		30
	položaj zdjelice	g	94		74	93		31
	kut skoč. zgloba	g	96		74	98		30
	izraž. skoč. zgloba	g	95		74	102		30
	putice	g	105		69	104		30
	visina papaka	g	103		59	99		27
	dulj. pred. vimena	g	101		70	103		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200850663**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 9200959109**

Datum rođenja: **14.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 92**
Posjednik: **MIHAEL KAPEL**

Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 92**
MG: **A1A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96		70	93		31
	kut pred. vimena	g	106		73	106		30
	susp. ligament	g	110		67	94		30
	dubina vimena	g	115		77	108		31
	duljina sisa	g	106		81	107		32
	debljina sisa	g	105		72	100		31
	smjer zad. sisa	g	103		78	101		31
	položaj prednjih sisa	g	106		84	98		31
	položaj zadnjih sisa	g	110		76	98		31
	čistoća vimena	g	98		71	98		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		66			

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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima