

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201420937**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201041550**

Datum rođenja: **29.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **72 / 89**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 89**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	78	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	43
	fitnes	g	104	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93	0	79	192	0	45
	dnevna kol. masti	g	-10.7	0	79	-7.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	0	78	2.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	92	0	44
	randman	g	103	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	111	0	42
	perzistencija	g	100	0	79	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	119	0	86	112	0	46
	mastitis	g	91	0	62	97	0	38
	ciste	g	109	0	68	105	0	41
	mimoća kod mužnje	g	110	0	64	107	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	103	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	96	0	45
	visina križa	g	96	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	106	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	89	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	92	0	43
	putice	g	106	0	71	106	0	42
	visina papaka	g	110	0	63	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201420937
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201041550

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 89
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 89
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	89	0	75	90	0	43
	susp. ligament	g	92	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	94	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	102	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	90	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima