

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): 01.12.2025
Majka: HR 4201041550

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 89
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 89
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	1	79	103	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	88	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	75	99	0	43
	fitnes	g	104	0	83	105	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	85	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	36	82	213	21	47
	dnevna kol. masti	g	-8.9	1.8	81	-6.6	1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	1.2	80	3.3	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	89	1	76	91	-1	44
	randman	g	103	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	111	0	42
	perzistencija	g	101	1	81	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	105	-1	45
	protok mlijeka	g	119	0	86	111	-1	46
	mastitis	g	92	1	63	99	2	38
	ciste	g	110	1	68	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	64	107	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	-2	76	95	-1	44
	vitalnost	g	103	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	1	68	107	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	95	-1	45
	visina križa	g	96	0	79	95	-1	44
	duljina leđa	g	99	1	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	73	93	-1	43
	dubina trupa	g	107	1	72	100	-1	42
	položaj zdjelice	g	90	1	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	86	1	76	95	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	76	92	0	43
	putice	g	105	-1	71	106	0	42
	visina papaka	g	110	0	63	108	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 4201041550

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 89
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 89
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	99	1	43
	kut pred. vimena	g	89	0	75	89	-1	43
	susp. ligament	g	91	-1	70	101	0	42
	dubina vimena	g	93	-1	79	95	-1	44
	duljina sisa	g	92	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	102	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	89	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima