

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201351048

Spol: M

Datum rođenja: 18.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Majka: HR 2201101744

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 24 / 89

Rang po polubraču ESI (OEZW): 33 / 89

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	81	98	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	95	-1	48
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	101	0	43
	fitnes	g	106	-1	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	97	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	412	24	84	97	-9	47
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-1.1	84	-10.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	-0.3	-1.1	83	-4	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.03	84	-0.18	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.17	-0.02	83	-0.09	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	97	1	44
	randman	g	102	-1	75	103	0	43
	klase mesa	g	97	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	106	-1	43
	perzistencija	g	100	-1	84	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	107	-1	87	105	0	47
	mastitis	g	103	-3	66	98	-2	39
	ciste	g	99	0	70	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	105	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	98	-1	72	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	111	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	101	1	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	99	-1	46
	visina križa	g	106	-1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	2	76	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	90	0	44
	putice	g	102	0	72	104	-1	42
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	1	73	99	1	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201351048**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 89**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201101744**

Datum rođenja: **18.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 89**
Posjednik: **ŽELJKO PIŠKORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	76	94	-1	43
	susp. ligament	g	95	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	106	-1	79	101	-1	44
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	88	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	1	87	98	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	99	1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	1	76	88	1	43

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 2608 i 2607
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