

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Majka: HR 2201101744

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 21 / 89

Rang po polubraču ESI (OEZW): 32 / 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	109	-1	78	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	43
	fitnes	g	109	0	83	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	100	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	-13	80	228	-2	45
	dnevna kol. masti	g	1.6	-2	79	-5.8	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.8	79	-0.2	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	79	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.01	79	-0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	97	0	44
	randman	g	102	-1	75	104	0	43
	klase mesa	g	97	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	107	-1	42
	perzistencija	g	100	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	107	0	46
	mastitis	g	102	0	64	99	0	38
	ciste	g	99	0	68	100	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		65	106		39
	plodnost	g	103	0	74	102	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	76	97	0	44
	vitalnost	g	102	1	72	95	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	111	0	41
	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	102	1	40
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	101	0	45
	visina križa	g	106	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	77	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	90	0	43
	putice	g	101	-1	72	105	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	98	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	1	42

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): **21 / 89**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201101744**

Datum rođenja: **18.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 89**
Posjednik: **ŽELJKO PIŠKORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	101	-1	42
	dubina vimena	g	108	-1	79	102	-2	44
	duljina sisa	g	101	-1	83	104	0	45
	debljina sisa	g	87	0	74	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	98	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		74	88		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 2508 i 2504

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