

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201530932
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 373
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201088574

Datum rođenja: 07.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 373
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	81	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	110	0	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-210	-7	86	64	-37	47
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-0.2	85	-2.4	-1.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0.1	84	3.5	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	85	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	84	0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	87	0	77	93	0	44
	randman	g	100	-1	76	103	-1	43
	klase mesa	g	98	-1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	75	110	0	43
	perzistencija	g	110	-1	85	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	2	82	111	1	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	106	-1	47
	mastitis	g	107	-1	65	106	0	39
	ciste	g	99	0	70	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	107	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	82	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	104	-1	46
	visina križa	g	99	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	98	1	75	95	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	104	1	73	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	91	0	44
	putice	g	106	-1	73	108	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	93	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201530932**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 373**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201088574**

Datum rođenja: **07.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 373**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	77	98	0	44
	susp. ligament	g	112	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	112	0	80	104	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	89	1	75	88	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	-1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	103	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	104	-1	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	75	92	-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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima