

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): **82 / 373**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201088574**

Datum rođenja: **07.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 373**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	82	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	91	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	101	0	44
	fitnes	g	109	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-217	-7	86	44	-20	47
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-0.4	86	-3.7	-1.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-0.2	84	2.5	-1	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	86	-0.07	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	84	0.01	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	87	0	77	93	0	44
	randman	g	100	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	98	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	75	108	-2	43
	perzistencija	g	110	0	86	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	110	-1	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	106	0	47
	mastitis	g	105	-2	66	104	-2	40
	ciste	g	100	1	70	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	1	44
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	108	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	101	1	41
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	104	0	46
	visina križa	g	100	1	80	96	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	95	0	43
	širina zdjelice	g	95	1	74	91	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	96	1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	91	0	44
	putice	g	106	0	73	107	-1	43
	visina papaka	g	100	-1	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	89	1	73	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	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): **82 / 373**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201088574**

Datum rođenja: **07.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 373**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-2	77	97	-1	44
	susp. ligament	g	111	-1	71	107	-1	42
	dubina vimena	g	111	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	99	1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	90	1	75	89	1	43
	smjer zad. sisa	g	115	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	76	92	0	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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima