

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201860467**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **497 / 938**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201541835**

Datum rođenja: **28.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **415 / 938**
 Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	76	111	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	85	102	-2	41
	indeks mesnatosti	g	97	-4	75	99	-4	35
	fitnes	g	121	-1	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	221	-90	78	423	-47	38
	dnevna kol. masti	g	-0.3	-0.7	77	0.1	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	-3.1	76	6.3	-1.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.04	77	-0.19	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	76	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	-4	76	96	-4	35
	randman	g	102	-2	75	102	-3	34
	klase mesa	g	98	-2	74	99	-2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	115	-1	33
	perzistencija	g	105	1	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	111	-1	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	107	0	34
	protok mlijeka	g	95	0	84	100	0	36
	mastitis	g	121	-1	61	115	-1	29
	ciste	g	104	-2	64	104	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	103	0	35
	vitalnost	g	113	0	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	64	106	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	67	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	-1	62	104	-1	30
	skupna ocj. vime	g	106	1	82	106	1	35
	visina križa	g	97	0	76	99	0	34
	duljina leđa	g	101	0	70	101	0	32
	širina zdjelice	g	95	0	69	95	-1	32
	dubina trupa	g	97	0	68	100	1	32
	položaj zdjelice	g	101	0	72	103	1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	74	97	0	33
	putice	g	105	0	67	105	0	31
	visina papaka	g	102	0	59	105	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	96	0	32
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	98	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201860467
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 497 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201541835

Datum rođenja: 28.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 938
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	103	0	33
	susp. ligament	g	105	1	66	109	1	31
	dubina vimena	g	112	0	76	108	0	34
	duljina sisa	g	98	-1	80	102	0	35
	debljina sisa	g	94	-1	70	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	105	1	34
	položaj prednjih sisa	g	92	1	85	102	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	75	106	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	93	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova