

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201703592**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 92**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 6200924562**

Datum rođenja: **27.04.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 92**
 Posjednik: **FRIDERIK HAJDINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	78	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	103	-1	35
	fitnes	g	97	1	81	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	175	-74	80	68	-43	42
	dnevna kol. masti	g	15	-1	80	7.7	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1.8	79	5.5	-2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	80	0.06	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	99	-1	36
	randman	g	105	1	74	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	104	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	104	1	33
	perzistencija	g	102	-1	80	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	97	-2	36
	protok mlijeka	g	115	0	85	100	3	36
	mastitis	g	99	1	60	101	-1	29
	ciste	g	99	1	65	99	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	63	106	2	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	71	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	-2	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	75	95	0	34
	vitalnost	g	93	-1	69	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	95	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	95	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	70	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	-1	65	109	2	33
	skupna ocj. vime	g	111	1	83	100	2	36
	visina križa	g	102	0	79	96	2	37
	duljina leđa	g	95	1	73	93	1	36
	širina zdjelice	g	96	0	72	95	1	35
	dubina trupa	g	98	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	75	99	1	36
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	76	101	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	76	108	1	35
	putice	g	109	-1	70	103	2	35
	visina papaka	g	99	0	61	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	71	107	1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201703592
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 92
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200924562

Datum rođenja: 27.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 92
Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	95	1	35
	susp. ligament	g	115	0	69	109	1	34
	dubina vimena	g	102	1	78	93	2	36
	duljina sisa	g	91	0	82	94	-2	36
	debljina sisa	g	99	0	73	95	1	35
	smjer zad. sisa	g	114	1	79	101	4	36
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	100	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	96	2	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	72	99	-1	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima