

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201842085**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **455 / 729**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201047708**

Datum rođenja: **18.05.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **544 / 729**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	100	0	40
	fitnes	g	102	0	81	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	0	78	474	0	43
	dnevna kol. masti	g	21.8	0	77	21.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	77	13.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	98	0	40
	randman	g	93	0	73	98	0	40
	klase mesa	g	103	0	72	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	111	0	38
	perzistencija	g	104	0	77	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	114	0	41
	protok mlijeka	g	106	0	85	102	0	44
	mastitis	g	111	0	62	105	0	34
	ciste	g	104	0	64	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	70	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	92	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	109	0	43
	visina križa	g	109	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	69	101	0	38
	dubina trupa	g	112	0	68	103	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	72	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	99	0	40
	putice	g	105	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	107	0	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	68	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842085
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubračići SI (GZW): 455 / 729
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201047708

Datum rođenja: 18.05.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 544 / 729
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	109	0	39
	susp. ligament	g	90	0	66	94	0	36
	dubina vimena	g	112	0	76	105	0	40
	duljina sisa	g	94	0	80	95	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	100	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	95	0	39

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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova