

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201842066**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **349 / 764**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201325979**

Datum rođenja: **14.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **465 / 764**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	109	0	36
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	101	0	29
	fitnes	g	109	0	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	985	0	75	694	0	31
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	75	6.3	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.9	0	74	16.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	75	-0.25	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	74	-0.08	0	31
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	100	0	29
	randman	g	100	0	73	102	0	30
	klase mesa	g	98	0	70	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	115	0	30
	perzistencija	g	102	0	75	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	109	0	31
	protok mlijeka	g	95	0	84	99	0	33
	mastitis	g	112	0	61	111	0	27
	ciste	g	101	0	64	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	63	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	80	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	102	0	33
	vitalnost	g	99	0	73	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	106	0	32
	visina križa	g	104	0	75	101	0	31
	duljina leđa	g	105	0	69	101	0	29
	širina zdjelice	g	96	0	68	94	0	29
	dubina trupa	g	98	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	100	0	72	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	103	0	30
	putice	g	99	0	67	99	0	29
	visina papaka	g	108	0	59	106	0	26
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842066
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 764
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201325979

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 465 / 764
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	72	102	0	30
	susp. ligament	g	114	0	65	110	0	28
	dubina vimena	g	107	0	75	107	0	31
	duljina sisa	g	110	0	80	108	0	32
	debljina sisa	g	112	0	69	106	0	29
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	110	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	107	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	68	99	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	97	0	30

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 2511 i 2508
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