

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): 301 / 764

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201541835

Datum rođenja: 28.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 764

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	67	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	105	0	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	124	0	80	115	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	76	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	0	75	537	0	33
	dnevna kol. masti	g	3.3	0	74	2.6	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	74	9.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	74	-0.22	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.1	0	33
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	117	0	32
	perzistencija	g	104	0	75	104	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	109	0	33
	protok mlijeka	g	95	0	83	101	0	35
	mastitis	g	120	0	58	115	0	28
	ciste	g	106	0	62	105	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	60	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	115	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	106	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	106	0	34
	visina križa	g	98	0	75	99	0	33
	duljina leđa	g	101	0	69	101	0	31
	širina zdjelice	g	95	0	67	96	0	31
	dubina trupa	g	97	0	66	100	0	31
	položaj zdjelice	g	100	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	97	0	32
	putice	g	105	0	66	105	0	31
	visina papaka	g	104	0	57	107	0	28
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	67	97	0	31

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): 301 / 764
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201541835

Datum rođenja: 28.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 764
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	103	0	32
	susp. ligament	g	104	0	64	107	0	30
	dubina vimena	g	112	0	74	108	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	102	0	34
	debljina sisa	g	95	0	68	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	106	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	67	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	94	0	31

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