

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201727397
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201140724

Datum rođenja: 28.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	112	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	109	0	42
	fitnes	g	102	0	81	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	0	79	104	0	44
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	78	-1.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	78	4.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	0	43
	randman	g	98	0	75	104	0	41
	klase mesa	g	104	0	73	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	106	0	39
	perzistencija	g	98	0	79	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	114	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	86	96	0	45
	mastitis	g	105	0	60	113	0	34
	ciste	g	98	0	65	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	106	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	102	0	41
	vitalnost	g	102	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	97	0	38
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	103	0	44
	visina križa	g	106	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	109	0	73	105	0	42
	širina zdjelice	g	104	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	107	0	41
	položaj zdjelice	g	103	0	75	98	0	42
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	94	0	42
	putice	g	94	0	70	99	0	41
	visina papaka	g	107	0	61	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	102	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201727397
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201140724

Datum rođenja: 28.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	109	0	42
	susp. ligament	g	91	0	69	95	0	40
	dubina vimena	g	103	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	45
	debljina sisa	g	106	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	93	0	43
	čistoća vimena	g	108	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	71	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 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 s rogovima