

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	110	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	0	43
	fitnes	g	114	0	82	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	0	81	197	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	80	5.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	79	3.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	0	43
	randman	g	107	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	109	0	40
	perzistencija	g	114	0	81	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	107	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	86	98	0	45
	mastitis	g	116	0	61	111	0	34
	ciste	g	98	0	65	98	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	102	0	37
	plodnost	g	102	0	72	97	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	107	0	42
	vitalnost	g	100	0	70	101	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	94	0	38
	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	108	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	108	0	44
	visina križa	g	108	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	42
	širina zdjelice	g	108	0	72	107	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	103	0	41
	položaj zdjelice	g	89	0	75	89	0	42
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	94	0	42
	putice	g	91	0	70	98	0	41
	visina papaka	g	105	0	61	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	94	0	41
dulj. zad. vimena	g	98	0	72	99	0	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	75	118	0	42
	susp. ligament	g	92	0	69	90	0	40
	dubina vimena	g	118	0	78	111	0	43
	duljina sisa	g	112	0	82	111	0	45
	debljina sisa	g	106	0	73	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	88	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	105	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	98	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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima