

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200943674
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču SI (GZW): 126 / 379
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200607881

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 172 / 379
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	101	0	34
	fitnes	g	105	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	132	0	79	59	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	79	-9.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0	78	-4.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	98	0	34
	randman	g	98	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	100	0	35
	mastitis	g	101	0	66	98	0	34
	ciste	g	102	0	69	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	67	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	97	0	35
	visina križa	g	94	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	35
	putice	g	98	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200943674**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **126 / 379**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200607881**

Datum rođenja: **08.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 379**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	89	0	70	88	0	34
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	89	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	74	110	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima