

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): 142 / 382
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200607881

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 197 / 382
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	82	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	92	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	34
	fitnes	g	102	-1	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	100	-49	88	-110	-19	41
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-2.1	86	-13.7	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.2	85	-9.1	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	86	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	85	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	97	0	34
	randman	g	97	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	104	-1	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	109	0	36
	perzistencija	g	99	1	86	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	95	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	86	100	0	35
	mastitis	g	104	0	67	99	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	96	-1	72	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	72	114	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	99	1	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	96	0	35
	visina križa	g	95	1	79	94	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	103	1	73	104	1	35
	položaj zdjelice	g	109	0	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	96	-1	35
	putice	g	99	1	72	98	0	35
	visina papaka	g	108	1	65	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	1	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): **142 / 382**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200607881**

Datum rođenja: **08.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **197 / 382**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	88	0	71	87	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	96	-1	83	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	86	0	87	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-1	76	110	0	35

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 2608 i 2607

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