

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): 124 / 380
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200607881

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 380
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-3	82	95	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	91	93	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	34
	fitnes	g	103	-2	84	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	86	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	-95	87	-91	-34	41
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.2	86	-13	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-3.1	85	-8.4	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.04	86	-0.11	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	85	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	1	76	97	0	34
	randman	g	98	1	76	97	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	109	-1	36
	perzistencija	g	98	-2	86	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	95	-1	35
	protok mlijeka	g	94	-1	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	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	75	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	97	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	72	113	-1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	96	0	35
	visina križa	g	94	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	95	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	1	35
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	1	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	108	0	73	104	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): 124 / 380
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200607881

Datum rođenja: 08.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 380
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	88	-1	71	87	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	97	-1	35
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	89	-1	74	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	1	75	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 2604 i 2601

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