

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 7

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	76	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	89	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	68	105	-1	30
	fitnes	g	121	1	78	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	81	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	-15	83	-328	-22	42
	dnevna kol. masti	g	-20.7	-0.3	82	-16.5	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-1.1	81	-8	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	82	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	81	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	69	103	0	30
	randman	g	104	0	68	102	-1	29
	klase mesa	g	104	-1	66	107	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	67	110	-1	30
	perzistencija	g	97	-1	82	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	79	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	74	101	0	32
	protok mlijeka	g	88	-1	81	96	0	33
	mastitis	g	111	-3	55	104	-1	27
	ciste	g	108	0	60	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	57	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	66	105	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	73	100	-1	31
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	69	96	0	30
	vitalnost	g	121	1	63	107	0	29
	poremećaj plodnosti	g	102	1	60	101	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	76	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	64	112	1	29
	skupna ocj. noge	g	93	0	58	98	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	104	0	33
	visina križa	g	95	-1	73	96	0	31
	duljina leđa	g	98	-1	67	99	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	66	101	0	30
	dubina trupa	g	102	0	64	102	1	29
	položaj zdjelice	g	97	1	69	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	114	1	69	106	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	69	101	0	31
	putice	g	94	0	64	99	0	29
	visina papaka	g	105	0	54	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	64	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	65	96	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 7
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	68	111	-1	30
	susp. ligament	g	106	1	62	97	1	29
	dubina vimena	g	108	0	73	105	0	31
	duljina sisa	g	110	0	77	110	0	32
	debljina sisa	g	95	0	67	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	74	96	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	0	81	99	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	2	71	95	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	65	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	67	110	0	30

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima