

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201506922
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201281821

Datum rođenja: 04.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 35
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 35
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	80	108	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	90	100	-2	47
	indeks mesnatosti	g	106	-2	75	111	-1	43
	fitnes	g	100	1	83	104	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	-108	84	152	-104	46
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.7	84	0.7	-2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	-2.7	82	0.7	-2.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.03	84	-0.07	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	82	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	103	-1	43
	randman	g	108	-2	75	109	-1	43
	klase mesa	g	105	0	75	110	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	73	105	0	41
	perzistencija	g	93	1	84	100	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	101	-1	44
	protok mlijeka	g	100	0	86	99	0	45
	mastitis	g	98	-1	64	103	-1	36
	ciste	g	101	1	67	102	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	73	101	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	108	-1	42
	vitalnost	g	109	1	70	104	1	40
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	96	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	107	-1	41
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	93	0	45
	visina križa	g	103	-1	79	99	-1	44
	duljina leđa	g	101	0	74	98	-1	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	96	0	42
	dubina trupa	g	93	-1	72	95	-1	42
	položaj zdjelice	g	115	-1	76	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	76	101	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	76	97	0	42
	putice	g	105	-1	71	104	-1	41
	visina papaka	g	105	0	63	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	95	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201506922
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201281821

Datum rođenja: 04.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 35
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 35
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	72	94	0	42
	kut pred. vimena	g	96	0	75	100	0	42
	susp. ligament	g	90	-1	70	91	-1	40
	dubina vimena	g	99	0	79	100	1	44
	duljina sisa	g	107	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	88	1	80	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	91	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	78	94	0	43
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	3	74	94	1	41

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 2512 i 2511

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