

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201675967

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 48891018 IN AISCH

Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 152

MG: ARM+- A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201236411

Datum rođenja: 10.07.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZAH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 152

Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	95	-3	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	101	0	34
	fitnes	g	92	1	83	94	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	-73	80	-77	-139	41
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-2.4	80	-13.6	-4.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-1.7	79	-1.7	-2.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.12	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	79	0.01	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	-1	34
	randman	g	103	1	74	104	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	102	0	35
	perzistencija	g	87	0	80	98	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	94	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	85	98	0	36
	mastitis	g	94	0	61	98	0	30
	ciste	g	100	0	67	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	94	1	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	104	-1	34
	skupna ocj. noge	g	78	1	65	86	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	101	0	35
	visina križa	g	116	0	79	106	-1	35
	duljina leđa	g	112	1	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	111	2	72	104	0	34
	dubina trupa	g	107	0	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	110	0	75	108	0	34
	kut skoč. zgloba	g	115	2	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	90	0	34
	putice	g	84	1	70	90	0	34
	visina papaka	g	91	0	61	94	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	71	96	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	102	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201675967
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 152
MG: ARM+- A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201236411

Datum rođenja: 10.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 152
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	74	104	-1	34
	susp. ligament	g	114	0	69	110	0	33
	dubina vimena	g	100	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	95	1	82	99	1	35
	debljina sisa	g	103	0	73	105	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	85	94	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	105	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	101	-1	33

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
1	A	Arahnemelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima