

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201543075

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 4200737441

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 2738

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1649 / 2738

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	-1	36
	fitnes	g	106	0	84	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	116	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	8	80	279	1	37
	dnevna kol. masti	g	12.6	1.2	80	1.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	79	4.1	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	80	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	76	101	-1	37
	randman	g	100	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	102	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	111	0	37
	perzistencija	g	106	-1	80	106	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	105	-1	37
	protok mlijeka	g	96	1	87	102	0	38
	mastitis	g	107	1	67	107	-1	35
	ciste	g	105	0	70	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101		69	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	104	-1	73	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	1	69	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	107	-1	38
	visina križa	g	103	-1	80	102	0	37
	duljina leđa	g	104	-1	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	100	-1	74	98	0	37
	dubina trupa	g	101	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	105	-1	37
	putice	g	105	-1	73	107	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201543075
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200737441

Datum rođenja: 20.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 2738
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1649 / 2738
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	37
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	104	-1	37
	susp. ligament	g	114	0	72	111	1	37
	dubina vimena	g	104	-1	80	106	-1	37
	duljina sisa	g	101	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	110	1	75	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	104		36

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 2508 i 2504

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 bez rogova