

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201734560
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201476535

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 74
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 74
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	71	126	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	82	114	0	35
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	122	0	77	119	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	78	130	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1056	0	73	921	0	30
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	72	17	0	29
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3	0	72	20.8	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	72	-0.23	0	29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	72	-0.13	0	29
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	66	120	0	28
	perzistencija	g	111	0	73	109	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	79	111	0	34
	broj somatskih stanica	g	110	0	73	107	0	30
	protok mlijeka	g	109	0	80	111	0	31
	mastitis	g	118	0	54	112	0	24
	ciste	g	106	0	59	104	0	26
	mimoća kod mužnje	g	102	0	57	104	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	65	108	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	76	99	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	69	102	0	29
	vitalnost	g	97	0	65	100	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	0	59	101	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	76	105	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	63	99	0	27
	skupna ocj. noge	g	109	0	57	107	0	26
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	109	0	31
	visina križa	g	105	0	73	106	0	30
	duljina leđa	g	104	0	67	108	0	28
	širina zdjelice	g	98	0	65	101	0	28
	dubina trupa	g	104	0	64	104	0	28
	položaj zdjelice	g	102	0	69	96	0	29
	kut skoč. zgloba	g	104	0	69	105	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	69	110	0	29
	putice	g	106	0	63	104	0	27
	visina papaka	g	97	0	53	99	0	25
	dulj. pred. vimena	g	108	0	64	105	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201734560
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201476535

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 74
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 74
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	65	108	0	28
	kut pred. vimena	g	105	0	68	104	0	29
	susp. ligament	g	109	0	61	111	0	27
	dubina vimena	g	104	0	72	107	0	29
	duljina sisa	g	106	0	77	101	0	30
	debljina sisa	g	103	0	66	103	0	28
	smjer zad. sisa	g	82	0	73	92	0	30
	položaj prednjih sisa	g	95	0	81	97	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	71	102	0	29
	čistoća vimena	g	101	0	65	102	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	65	103	0	27

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 2511 i 2508

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