

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201141453
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 03.02.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	79	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	87	92	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	106	0	38
	fitnes	g	103	-1	84	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-87	-12	80	-26	-29	40
	dnevna kol. masti	g	-11.7	-0.5	80	-14.1	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11	-1.2	79	-9.7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	79	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	93	0	38
	randman	g	113	-1	76	110	0	38
	klase mesa	g	108	-1	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	112	0	39
	perzistencija	g	106	0	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	97	0	43
	broj somatskih stanica	g	92	1	81	97	1	40
	protok mlijeka	g	97	-1	87	97	-1	40
	mastitis	g	97	-2	66	100	0	37
	ciste	g	101	-1	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	95		37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	99	0	73	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	72	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	97	-1	40
	visina križa	g	101	-1	80	96	0	40
	duljina leđa	g	101	0	75	99	1	39
	širina zdjelice	g	90	0	74	94	1	39
	dubina trupa	g	95	0	73	94	-1	39
	položaj zdjelice	g	117	0	77	113	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	1	77	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	39
	putice	g	97	-1	72	101	0	39
	visina papaka	g	107	0	65	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	97	0	39
	dulj. zad. vimena	g	95	1	73	95	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201141453

Spol: M

Datum rođenja: 03.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 0200841216

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 152 / 254

Rang po polubračići ESI (OEZW): 108 / 254

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	101	1	39
	susp. ligament	g	118	0	71	107	0	39
	dubina vimena	g	100	-1	79	99	-1	40
	duljina sisa	g	113	-1	83	115	0	40
	debljina sisa	g	103	0	74	106	1	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	79	101	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		75	98		38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova