

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): 137 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 03.02.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	80	102	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	1	89	94	2	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	105	-1	38
	fitnes	g	103	0	84	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	86	106	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-30	57	84	44	70	43
	dnevna kol. masti	g	-10.1	1.6	83	-11.5	2.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.4	1.6	82	-7.7	2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	83	-0.16	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	82	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	91	-2	38
	randman	g	113	0	76	110	0	38
	klase mesa	g	107	-1	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	111	-1	39
	perzistencija	g	107	1	83	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	85	98	1	43
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	97	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	87	98	1	40
	mastitis	g	99	2	66	100	0	37
	ciste	g	100	-1	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	75	107	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	103	0	39
	vitalnost	g	98	-1	73	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	70	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	97	0	40
	visina križa	g	101	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	100	-1	75	98	-1	39
	širina zdjelice	g	89	-1	74	93	-1	39
	dubina trupa	g	94	-1	73	94	0	39
	položaj zdjelice	g	117	0	77	113	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	39
	putice	g	97	0	73	101	0	39
	visina papaka	g	108	1	65	109	1	38
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	97	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	95	0	39

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): **137 / 254**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 0200841216**

Datum rođenja: **03.02.2019**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **105 / 254**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	100	-1	39
	susp. ligament	g	121	3	71	108	1	39
	dubina vimena	g	100	0	80	99	0	40
	duljina sisa	g	113	0	83	115	0	40
	debljina sisa	g	103	0	75	106	0	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	100	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	40
	čistoća vimena	g	96	-1	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	99	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova