

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): 133 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 03.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	81	101	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	90	93	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	105	0	38
	fitnes	g	102	-1	84	107	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	86	105	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-49	-19	84	26	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-0.2	83	-12	-0.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	-0.4	83	-8.3	-0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	83	-0.15	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	91	0	38
	randman	g	112	-1	76	109	-1	38
	klase mesa	g	106	-1	75	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	111	0	39
	perzistencija	g	106	-1	84	106	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	85	98	0	43
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	96	-1	40
	protok mlijeka	g	97	0	87	97	-1	40
	mastitis	g	97	-2	67	100	0	37
	ciste	g	100	0	70	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	75	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	97	-1	73	96	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	106	2	71	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	95	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	73	108	-1	39
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	100	-1	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	97	0	40
	visina križa	g	100	-1	80	96	0	40
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	0	39
	širina zdjelice	g	88	-1	74	92	-1	39
	dubina trupa	g	94	0	73	94	0	39
	položaj zdjelice	g	117	0	77	113	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	1	78	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	39
	putice	g	96	-1	73	101	0	39
	visina papaka	g	107	-1	66	108	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	93	1	73	97	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	0	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): **133 / 254**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200841216**

Datum rođenja: **03.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 254**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	100	0	39
	susp. ligament	g	120	-1	72	107	-1	39
	dubina vimena	g	100	0	80	98	-1	40
	duljina sisa	g	114	1	83	115	0	40
	debljina sisa	g	103	0	75	105	-1	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	101	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	99	0	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 2604 i 2601

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