

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.06.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 103 / 254
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	80	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-2	89	89	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	109	-1	43
	fitnes	g	112	-2	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-352	-87	82	-196	-25	47
	dnevna kol. masti	g	-25.5	-1.9	82	-22.2	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.6	-2.1	81	-12.4	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	82	-0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	43
	randman	g	112	0	76	112	0	43
	klase mesa	g	108	-1	75	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	111	0	43
	perzistencija	g	109	-1	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	82	-1	87	97	0	46
	mastitis	g	112	0	66	107	0	40
	ciste	g	97	0	70	102	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	67	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	99	1	44
	vitalnost	g	106	-1	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	108	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	72	113	-1	42
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	108	-1	40
	skupna ocj. vime	g	96	-2	84	99	0	45
	visina križa	g	102	1	79	99	0	44
	duljina leđa	g	101	1	75	100	1	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	102	1	73	99	0	42
	položaj zdjelice	g	108	0	76	109	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	82	-1	77	89	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	98	-1	43
	putice	g	112	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	108	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	73	90	1	42
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963
 Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
 Otac: DE 09 50785125 MOREMI
 Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 254
 MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.06.2019
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 254
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	100	-1	43
	susp. ligament	g	100	-2	71	102	-1	42
	dubina vimena	g	109	-1	79	108	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	112	-1	45
	debljina sisa	g	100	0	74	101	-1	43
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	76	0	87	87	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	75	95	-1	42

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